LIBRARY OF CONGRESS.
[SMITHSONIAN DEPOSIT.]
Chap. 12.4
Shelf
UNITED STATES OF AMERICA.

12.4

H-O

BILDER-ATLAS

ZUR WISSENSCHAFTLICH-POPULÄREN

NATURGESCHICHTE DER VÖGEL

IN IHREN

SÄMMTLICHEN HAUPTFORMEN.

VON

LEOP. JOS. FITZINGER,

DR. DER PHILOS. UND MED., DIRECTOR DES ZOOLOGISCHEN GARTENS IN MÜNCHEN, MITGLIEDE DER KAIS. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN ZU WIEN, DER KAIS. LEOPOLDINISCH-CAROLINISCHEN AKADEMIE DER NATURFORSCHER, DER AKADEMIEN ZU PHILADELPHIA UND NEAPEL, DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFTEN ZU BERLIN, HALLE, DRESDEN, LEIPZIG, FRANKFURT A. M., HAMBURG, FREIBURG, NÜRNBERG, BRESLAU ETC.

Enthaltend 347 Abbildungen.

SMITHSONIAN INSTITUTION

WIEN.

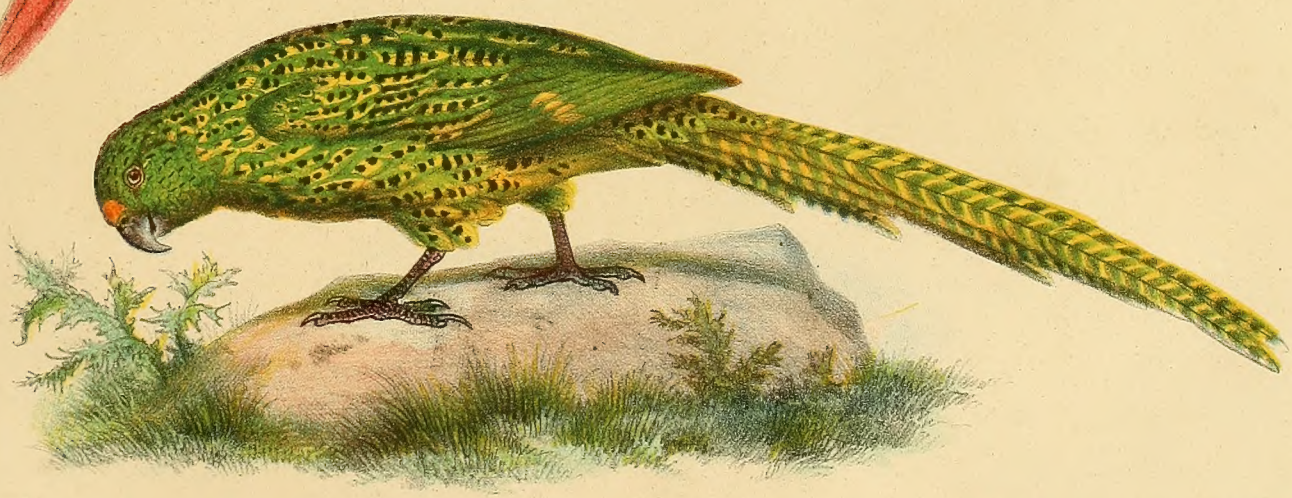
DRUCK UND VERLAG DER KAISERL. KÖNIGL. HOF- UND STAATSDRUCKEREI.

1864.

QL
674
F55
1864
Atlas
BIRDS

Fig. 1.

Fig. 2.



Lith. u. i. Farben gedr. v. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

Fig. 1. Der grofse rothe Ara. (Ara Macao.)

Fig. 2. Der neuhollaendische Erd-Papagei. (Pecoporus formosus.)

DSI

Fig. 3.

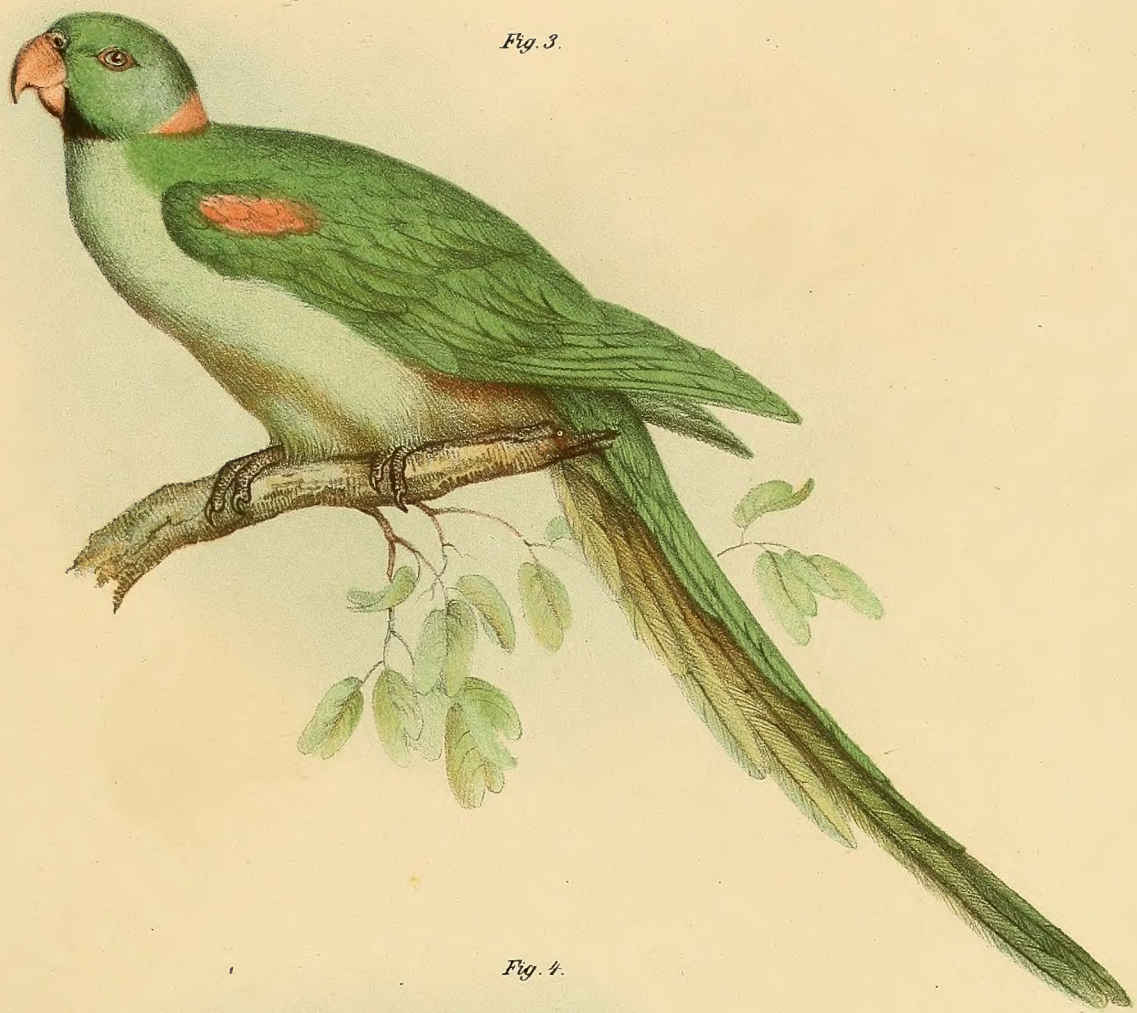
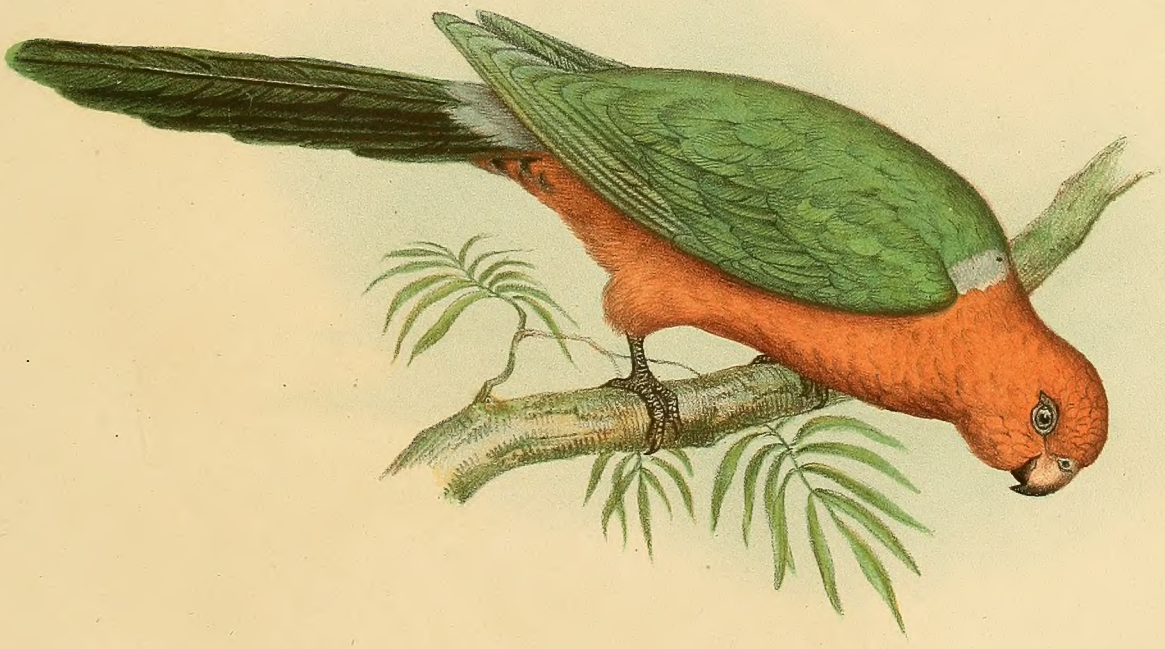


Fig. 4.



lith. u. in Farben gedr. v. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 3. Der grosse Halsband-Parkit (Palaeornis Alexandri).

Fig. 4. Der grünflügelige Scharlach-Parkit. (Aprosmictus scapulatus).

Fig. 5.

Fig 6.

Fig. 5. Der violetköpfige Lori (Lorius Domicella).

Fig. 6. Der graue Papagei (Psittacus erythacus)

Fig. 7. Der weißköpfige Amazonen Papagei. (Chrysotis leucocephala). *Fig. 8 Der sperlingartige Zwerg. Papagei (Psittacula passerina).*
Fig 9 Der rothhaubige Kakadu (Cacatua moluccensis).

Fig. 10.

Fig. 11.

Fig. 10. Der grosse gelbhaubige Kakadu. (Cacatua galerita L.

Fig. 11. Der gemeine Raben Kakadu (Calyptorhynchus Banksii L.

Fig. 12.

Fig. 13.

Fig. 12. Der schwarze Rüssel-Kakadu oder Goliath (Microglossum aterrimum).

Fig. 13. Der langschnäblige Nestor (Nestor productus).

Fig. 14. Der südamerikanische Greif-Geier oder Cordilleren-Condor (Gryphus Condor).

Fig. 15

Fig. 15. Der südamerikanische Königs-Geyer oder Geyerkönig (Sarcoramphus Papa)

Fig. 16.

Fig. 16. Der rothköpfige Aas-Geyer (Cathartes Aura)

Fig. 17

Fig. 17. Der ägyptische Schopf Geier (Neophron Percnopterus).

Fig. 18. Der weifsköpfige Kragen-Geier (Gyps fulva).

Fig 19

Fig. 20.

Fig 19. Der graue oder Mönchs-Geier (Vultur Monachus).

Fig 20. Die angolesische Rataama (Gypohierax angolensis).

Fig. 21. Der gemeine Bart oder Lämmer Geier. (Gypaetus barbatus).

Fig. 22. Der afrikanische Stelzen Geier. (Gypogeranus serpentarius).

Fig. 23.

Fig. 24.

Fig. 23. Der brasilianische Caracara (Polyborus Cherivay).

Fig. 24. Der Gold-Adler. (Aquila Chrysaëtos).

Lith. u. an. Farben ged. in d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 25. Der Weißfleck- oder Königs-Adler. (Aquila heliaca). a alter Vogel b junger Vogel.

Fig. 26.

Fig. 27.

Fig 26. Der amerikanische Hauben- oder Harpyien - Adler (Thrasaetus Harpyia)

Fig 27. Der afrikanische Schopf - Adler (Spizaetus Bacha)

Fig. 28

Fig. 29.

Fig. 28. Der weifsschwänzige oder gemeine See-Adler. (Haliaetus Albicilla L.

Fig. 29. Der gemeine Flufs- oder Fisch-Adler (Pandion Haliaetus).

Fig. 30.

Fig. 31.

Fig. 30. Der rothe Milan oder Hühner-Geier . (Milvus regalis).

Fig 31. Der weisse Gabel-Falk (Nauclerus furcatus).

Fig. 32

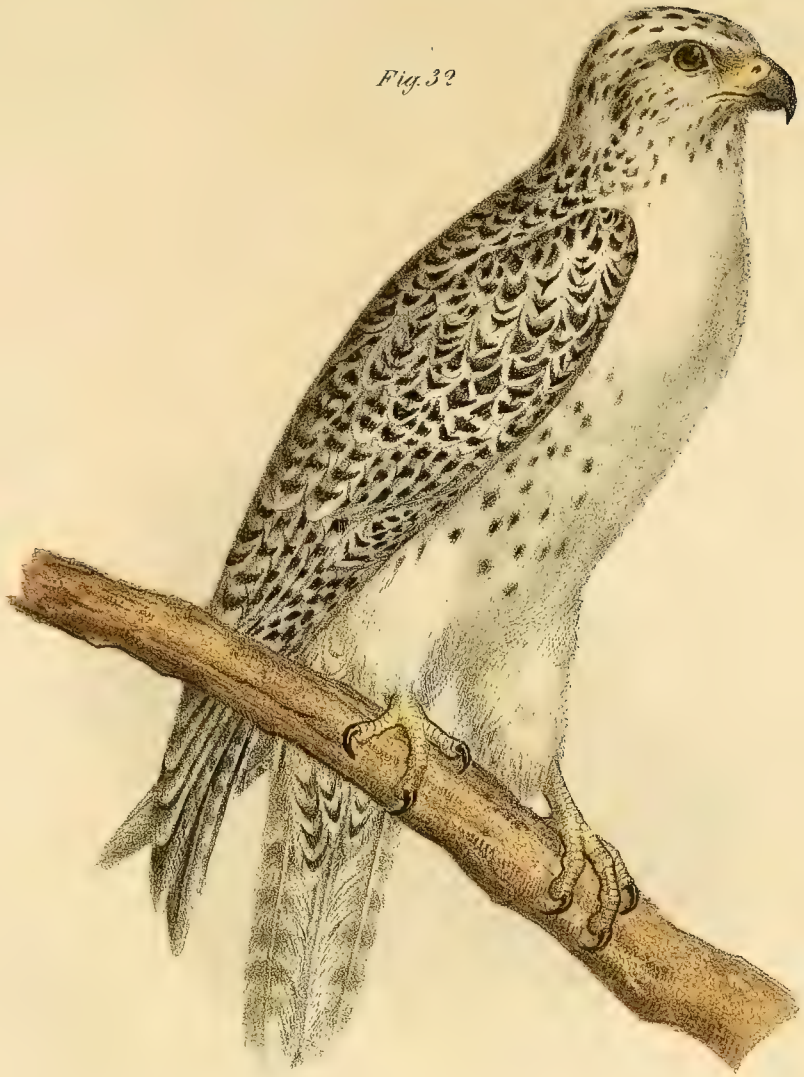


Fig. 33.

Fig 32 Der islaendische Edel- oder Jagd-Falk (Hierofalco islandicus L.

Fig 33 Der gemeine Thurm Falk (Tinnunculus alaudarius)

Fig. 34.

Fig 35.

Fig. 34. Der gemeine oder Hühner-Habicht. (Astur palumbarius).

Fig. 35. Der gemeine Sperber oder Sperlings-Falk. (Accipiter Nisus)

Fig 36.

Fig 37.

Fig 36. Der gemeine Bussard oder Maus-Geyer (Buteo vulgaris).

Fig 37. Die Rohr-Weihe (Circus aeruginosus).

Fig. 38. Die gemeine Sperber-Eule (Surnia Ulula).

Fig. 39. Die gemeine Zwerg Eule oder der Stein-Kauz; (Athene Noctua).

Fig. 40. Die Pampas Höhlen-Eule (Pholeoptynx cuniculuria).

Fig. 41.

Fig. 42.

Fig 41 Der gemeine Uhu oder die große Ohr-Eule (Bubo maximus).

Fig 42 Der gemeine Wald-Kauz oder die Baum-Eule (Syrnium Aluco).

Fig. 43.

Fig. 44.

[illegible] Farb. [illegible] Staatsdruckerei

Fig. 43 Die gemeine Wald-Ohr-Eule (Otus vulgaris).

Fig. 44. Die gemeine Schleier-Eule (Strix flammea)

Fig.45. Der grofse Tukan (Rhamphastos Toco).
Fig.46. Der grünschnäbliche Tukai ***(Tucajus discolorus).***
Fig.47. Der vielbindige Aratsari (Pteroglossus pluricinctus).

b

a

Fig. 49.

Fig. 48.

Fig. 48. Die afrikanische Narina. (Hapaloderma Narina).

Fig. 49. Der glänzende Curucu. a. Männchen. b. Weibchen. (Calurus resplendens).

Fig. 50.

Fig. 51.

Fig. 50. Der grosse Schneidenvogel (Urolophagus major)

Fig. 51. Der neuhollandische Binnenschnabel (Scythrops Novae Hollandiae)

Fig 52 Die graue Malkoha (Phoenicophaeus curvirostris)

Fig 53 Der langschwanzige Hauben Kukuk (Cocystes glandarius).

Fig. 54 Der gemeine Kukuk (Cuculus canorus) a altes Männchen b braune Varietät.

Fig. 55 Der weissschnabligе Honig-Kukuk (Indicator albirostris)

Fig. 56 Der langschnäblige Eidechsen-Kukuk (Saurothera vetula). Fig. 57. Der rothflügelige Regen-Kukuk (Coccyzus americanus).

Fig. 58. Der schwarzschnäblige Sporn-Kukuk. (Centropus melanorhynchus).

Lith. u. in Farb. ged. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 59. Der bunte Kehl-Schnurrvogel (*Megalaema versicolor*).

Fig. 60. Der furchenschnäblige Bartvogel (*Pogonias dubius*).

Fig. 61. Der grossschnäblige Dickkopf (*Tamatia macrorhyncha*).

Fig. 62.

Fig. 63.

Fig. 64.

Fig. 65.

Fig. 62. Der grüne Glanzvogel. (Galbula viridis).

Fig. 63. Der brasilianische Stummel-Glanzvogel. (Jacamaralcyon tridactylus).

Fig. 64. Der schwarze Baum-Specht oder Schwarzspecht. (Dryocopus Martius).

Fig. 65. Der gemeine Halb-Specht. (Picoides tridactylus).

Fig. 66.

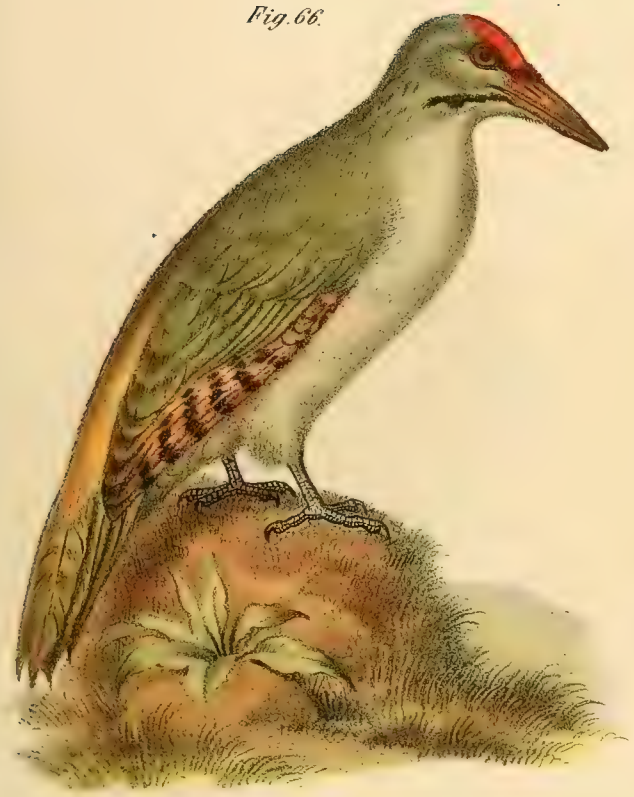


Fig. 67.

Fig. 68.

Fig. 69.

Fig. 66. Der graue Gras-Specht oder Grauspecht. (Gecinus canus).

Fig. 67. Der goldflügelige Erd-Specht oder Goldspecht. (Colaptes auratus).

Fig. 68. Der wellenstreifige Zwerg-Specht. (Picumnus minutissimus).

Fig. 69. Der gemeine Wendehals. (Yunx Torquilla).

Fig. 70.

Fig. 71.

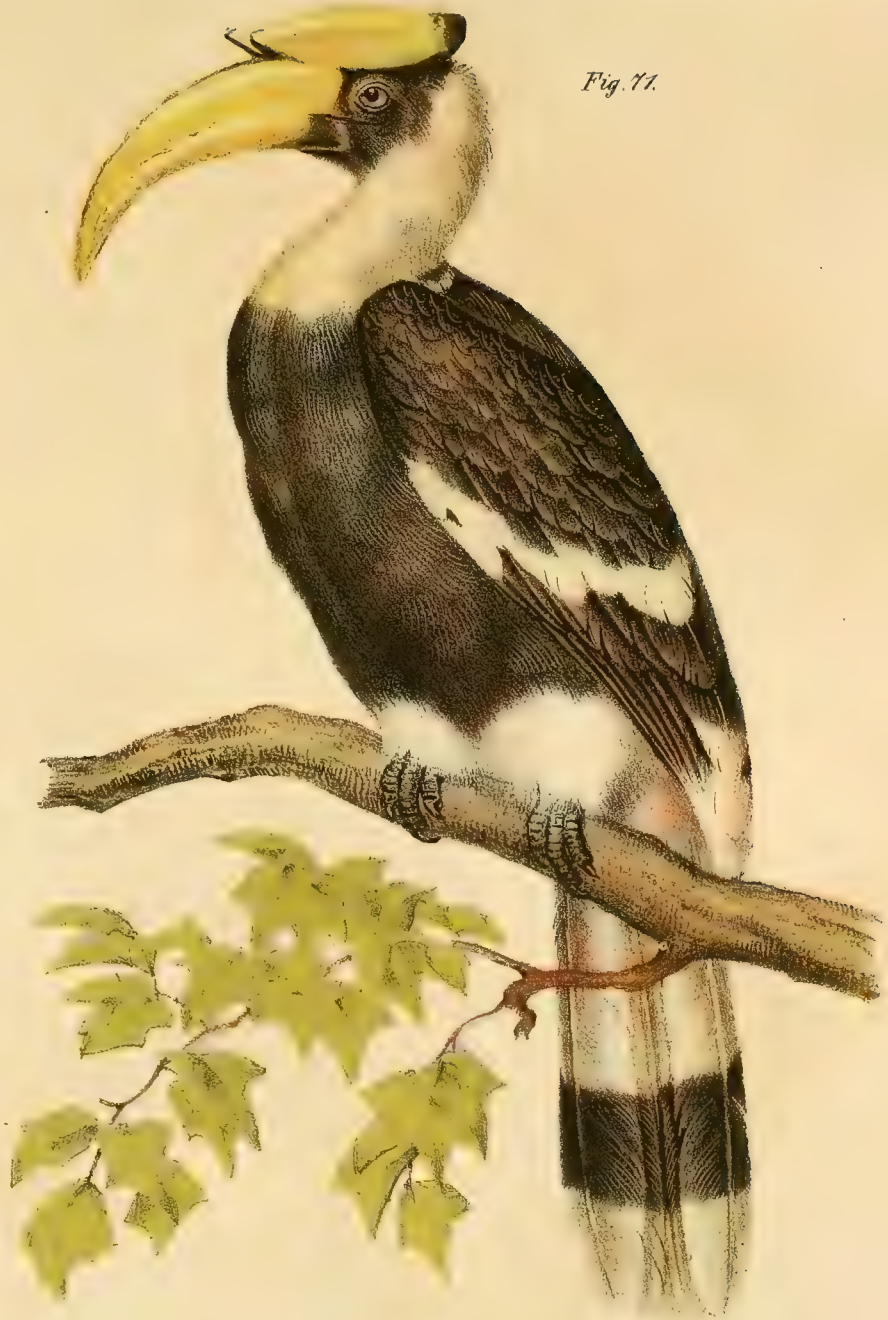


Fig. 70. Der grosse Nashorn-Vogel (Buceros Rhinoceros).

Fig. 71. Der indische Doppelnashorn-Vogel (Homraius bicornis).

Fig 72. Der gehaubte Nashornvogel. (Tmetocèros cristatus)

Fig 73. Der langschwänzige Tocko. (Tockus macrourus)

Fig 74. Der rothschnäblige Tocko. (Tockus erythrorhynchus).

Fig. 75.

Fig. 76.

Fig. 78.

Fig. 77.

Fig. 75. Der grosse Jäger-Eisvogel (Dacelo gigas). *Fig. 76. Der molukkische Paradies-Eisvogel (Tanysiptera Dea).*

Fig. 77. Der violete Stummel-Eisvogel (Ceyx purpurea). *Fig. 78. Der gemeine Eisvogel (Alcedo Ispida).*

Fig. 79. Der gemeine Bienenfresser. (*Merops Apiaster*).

Fig. 80. Der brasilianische Säger. (*Momotus brasiliensis*).

Fig. 81. Der grüne Plattschnabel. (*Todus viridis*).

Fig. 82. Der sumatranische Hauben Hellenschnabel (Corydon sumatranus).

Fig. 83. Der rothe Ziervogel (Pipra Aureola).

Fig. 84. Der guianische Klippenvogel (Rupicola crocea). a. Männchen b. Weibchen.

Fig 85.

Fig 86.

[illegible] gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 85. Der capische Turako (Turacus albocristatus).

Fig. 86. Der violette Pisangfresser (Musophaga violacea)

Fig. 87.

Fig. 88.

Fig. 87. Der grosse Hauben-Turako. (Chizaeris gigantea).

Fig. 88. Der amerikanische Sasa. (Opisthocomus cristatus).

Fig. 89.

Fig. 90.

Fig. 91.

Fig. 92.

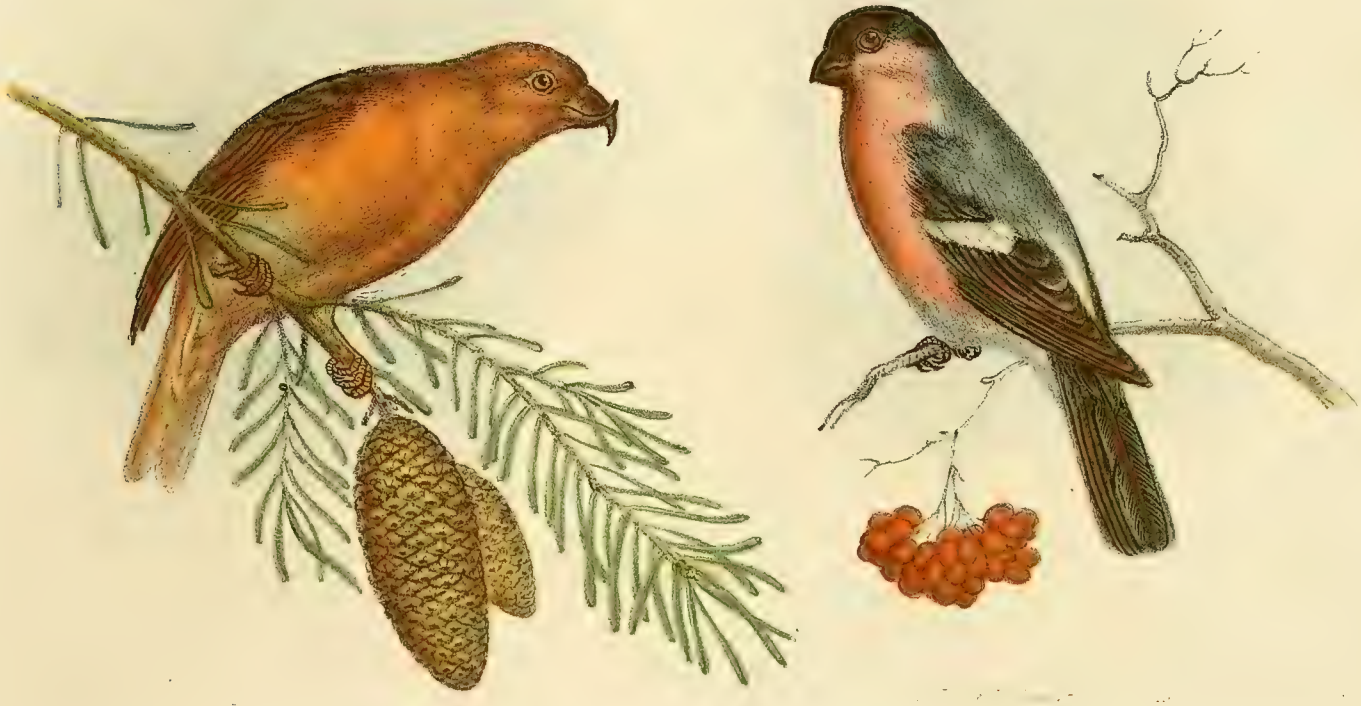


Fig. 89. Der capische Klammervogel. (Colius capensis). Fig. 90. Der chilesische Zahnschnabel (Phytotoma Rara).

Fig. 91. Der Fichten-Kreuzschnabel. (Loxia curvirostra). Fig. 92. Der gemeine Gimpel. (Pyrrhula vulgaris)

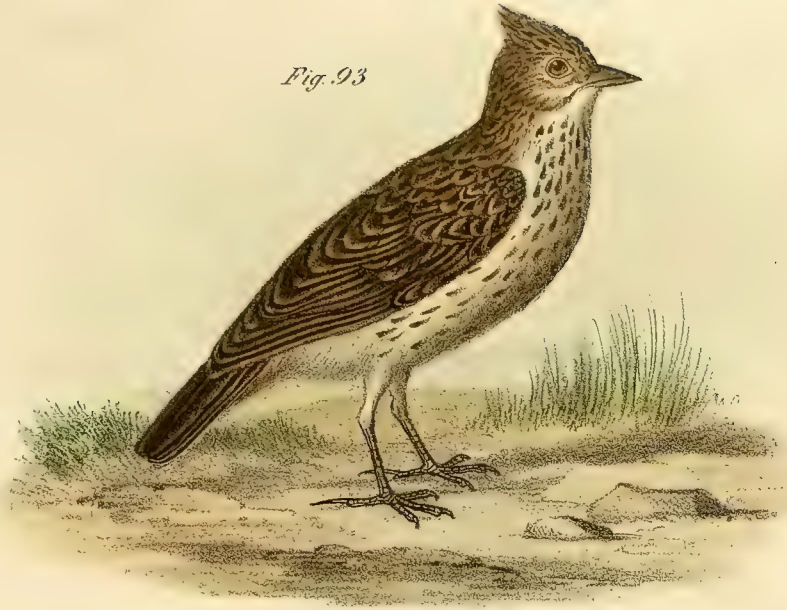


Fig. 93

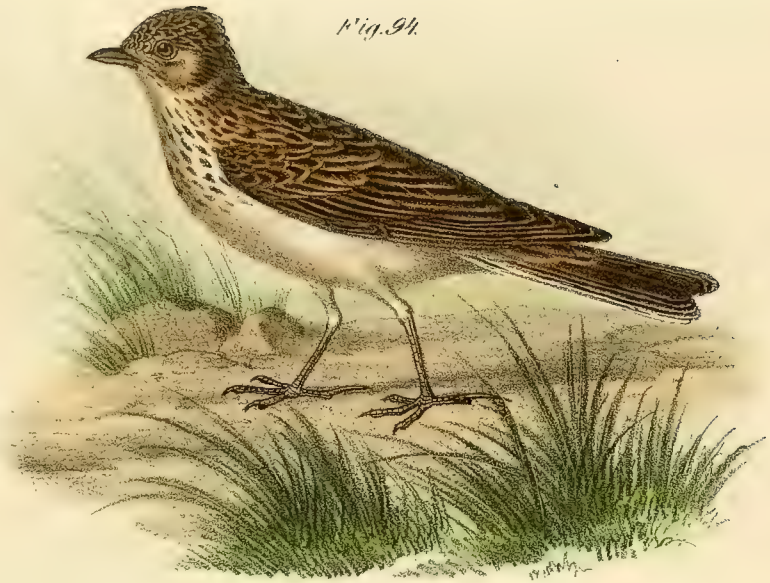


Fig. 94

Fig. 95

Fig. 96

Fig. 93 Die gemeine Hauben-Lerche (Galerida cristata)

Fig. 94 Die Feld-Lerche (Alauda arvensis).

Fig. 95 Die gemeine Schnee-Ammer (Plectrophanes nivalis)

Fig. 96 Der Gold-Ammer (Emberiza citronella)

Fig. 98.

Fig. 97.

Fig. 99.

Fig. 100.

Fig. 101.

Fig. 97. Der Haus-Sperling. (Passer domesticus). Fig. 98. Der Erlen-Zeissig. (Chrysomitris Spinus).

Fig. 99. Der Buch-Fink. (Fringilla Coelebs.). Fig. 100. Der gemeine Kernbeisser. (Coccothraustes vulgaris).

Fig. 101. Der virginische Hauben Kernbeisser oder Cardinal-Vogel. (Cardinalis virginianus)

Fig. 102. Der Paradies-Trauervogel oder die Paradies-Witwe (Vidua paradisea).

Fig. 103. Der rothschnäblige Webervogel (Ploceus sanguinirostris)

Fig. 104. Der guianische Paradies-Tanagra (Tatao guianensis).

Fig. 105. Der weißkehlige Dickschnabel (Pitylus grossus).

Fig 106

Fig 107

Fig 108

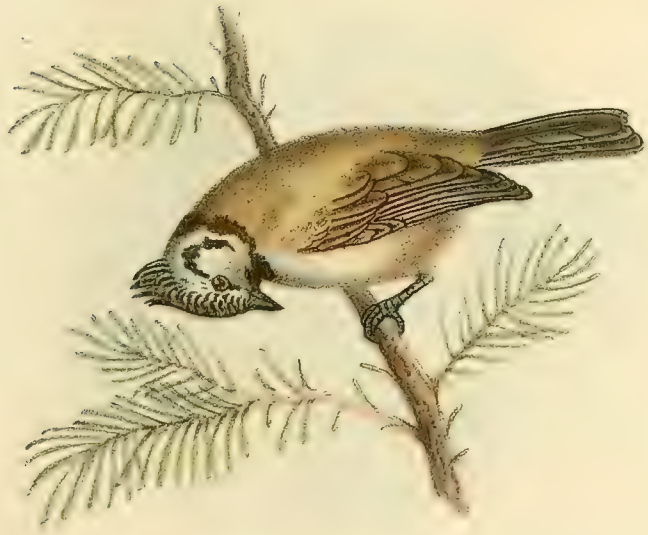


Fig 109

Fig 106. Die gemeine Bart Meise (Panurus biarmicus) a. Männchen b. Weibchen

Fig 107. Die gemeine Schwanz-Meise (Oritis caudatus) a. Männchen b Weibchen.

Fig 108. Die gemeine Hauben-Meise (Lophophanes cristatus)

Fig 109. Die Kohl Meise (Parus major)

Fig. 110.

Fig. 111.

Fig. 112.

Fig. 113.

Fig. 110. Der chinesische Sammtvogel. (Liothrix sinensis.)

Fig. 111. Der guianische Feuer-Schmuckvogel. (Phoenicocercus carnifex.)

Fig. 112. Der gemeine Seidenschwanz. (Ampelis garrulus.)

Fig. 113. Der amerikanische Kahlgrabel. (Gymnoderus foetidus.)

Fig. 114. Der weifsbindige Schwingen-Würger (Artamus sordidus)
Fig. 115. Der philippinische Bhuchänga-Würger (Dicrurus balicassius).
Fig. 116. Der malabarische Paradies-Leba-Würger (Dissemurus paradiseus)

Fig. 117.

Fig. 118.

Fig. 120.

Fig. 119.

Lith. u. in Farben ged. in d. k.k. Hof. u. Staatsdruckerei.

Fig. 117. Der feuerfarbene Phönixvogel. (Pericrocotus flammeus.)

Fig. 118. Der guianische Sperlingswürger. (Tityra cayana.)

Fig. 119. Das dreifärbige Würgerhähnchen. (Alectourus tricolor.)

Fig. 120. Der langschwänzige Niperu-Würger. (Cubernetes Netapa.)

lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

Fig. 121. Der nordamerikänische Königswürger (Tyrannus intrepidus).
Fig. 122. Der gehaubte Tschitra-Fliegenschnäpper (Tschitrea cristata).
Fig. 123. Der gefleckte Fliegenschnäpper (Muscicapa Gricola).

Fig. 124. Der Sing-Grünwürger (Vireo novaboracensis). Fig. 125. Der grosse Würger (Lanius excubitor).

Fig. 126. Der gewellte Buschwürger (Thamnophilus undulatus.

Fig. 127.

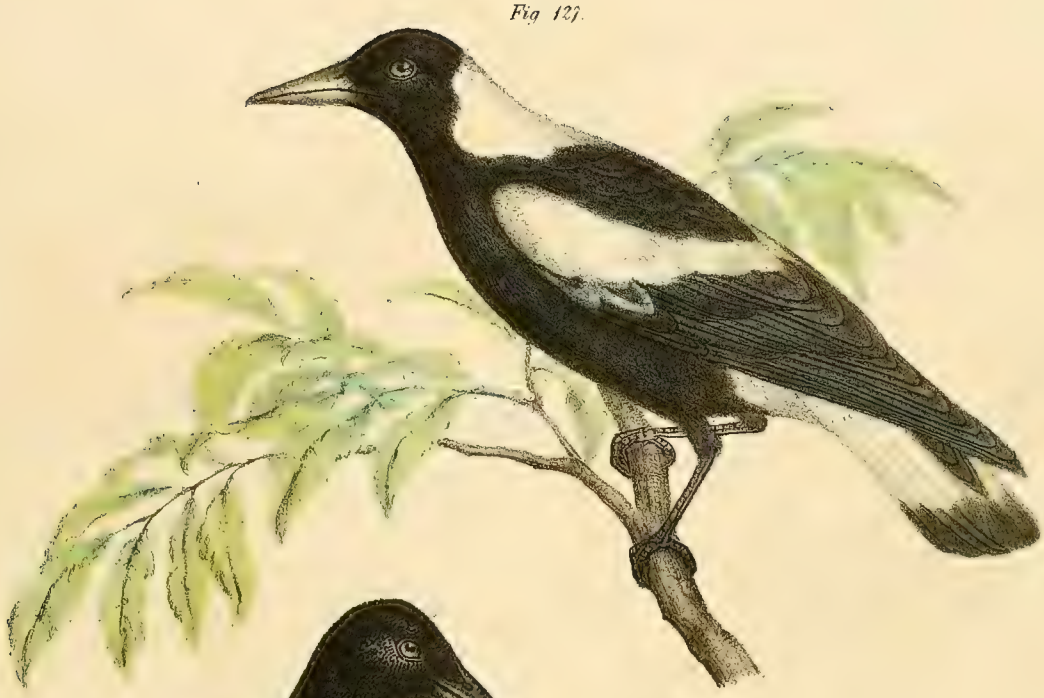


Fig. 128.

Fig. 127. Die pfeifende Würgerkrähe (Gymnorhina tibicen)

Fig. 128. Die stahlfarbene Pfeifkrähe (Phonygama viridis).

Lith. u. in Farb. ged. in d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei.

Fig. 129. Die gemeine Mandelkrähe. (Coracias garrula.)

Fig. 130. Die abyssinische Mandelkrähe. (Coracias caudata.)

Fig. 131. Die violetfarbene Rolle (Eurystomus madagascariensis). Fig. 132. Der Eichel- oder Nussheher (Garrulus glandarius)

Fig. 133. Die gehaubte Elster Kitta (Psilorhinus gubernatrix).

Fig. 134.

Fig. 135.

Fig. 134. Die grüne Kitta. (Cissa thalassina.)

Fig. 135. Die wandernde Elsterkrähe. (Dendrocitta vagabunda.)

Fig. 136.

Fig. 137.

Fig. 136. Die gehaubte Fruchtkrähe. (Coracina cephaloptera.)

Fig. 137. Die guianische Kahlkrähe. (Gymnocephalus calvus.)

Lith. u. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdr.

Fig. 138. Die rothbrüstige Schmuckkrähe (Pyroderus scutatus)

Fig. 139.

Fig. 139. Der gemeine Paradiesvogel (Paradisea apoda).

Fig. 140. Der prachtvolle Königs - Paradiesvogel. (Cicinnurus regius.) Fig. 141. Der neuguinanische Gold - Paradiesvogel. (Paradisea aurea.)

Fig. 143.

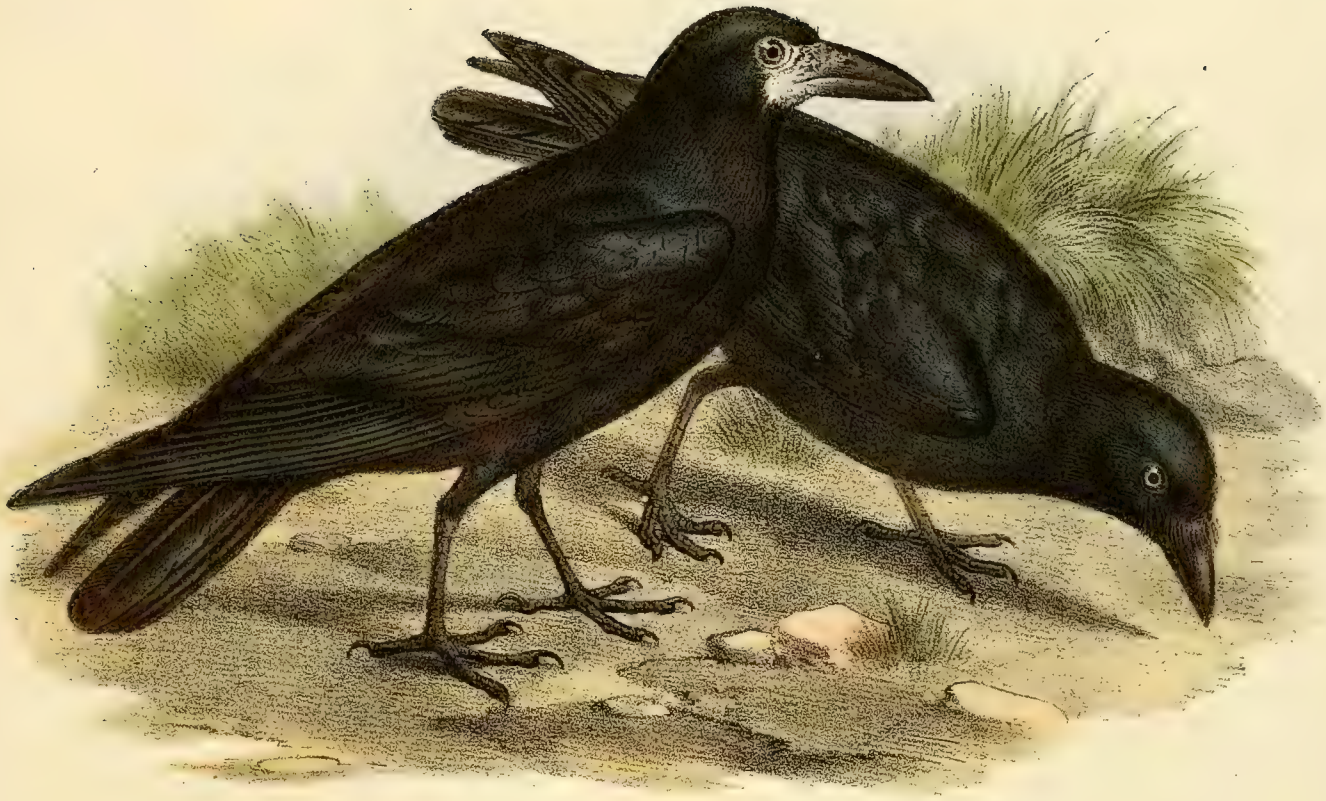


Fig. 142.

Lith. u. v. Farbgedr. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

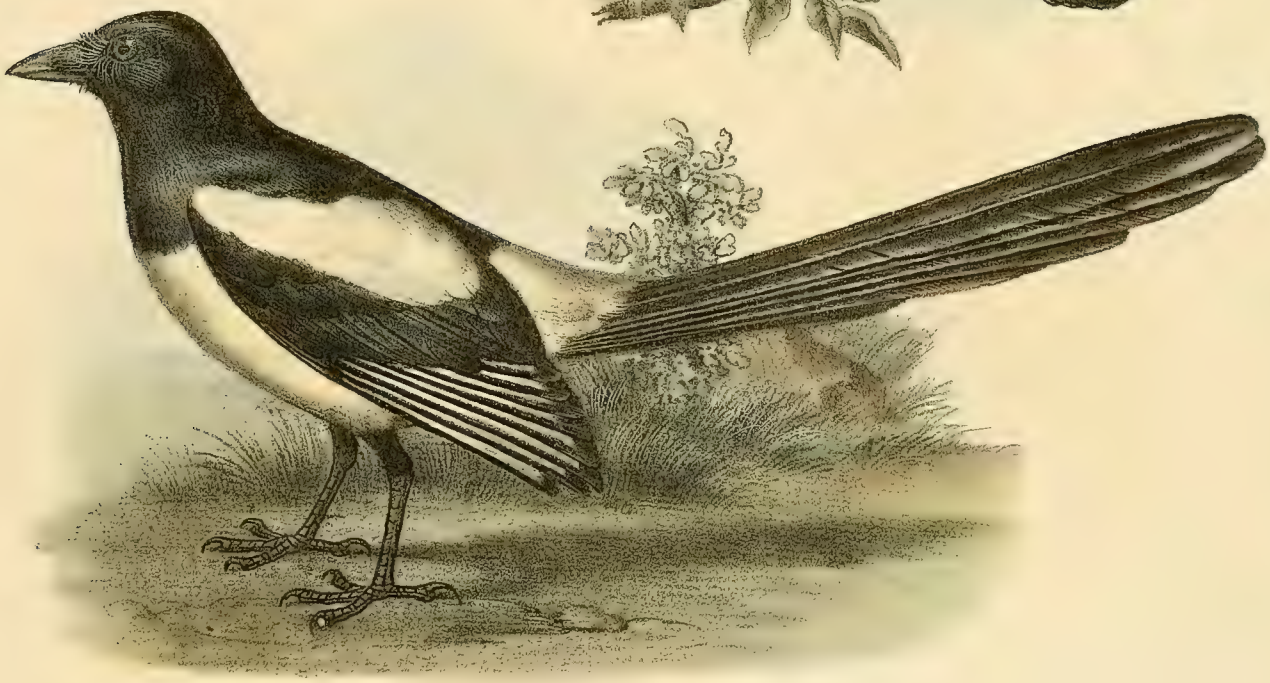
Fig. 142. Der Kolk- oder Steinrabe (Corvus Corax)

Fig. 143. Die gemeine Saatkrähe (Frugilegus vulgaris)

Fig. 146.

Fig. 144.

Fig 145



Lith. u. in Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 144. Die gemeine Dohle (Monedula turrium.)
Fig. 145. Die gemeine Elster (Pica caudata.)
Fig. 146. Die gemeine Steinkrähe (Fregilus graculus.)

Fig. 147.

Fig. 148

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 147. Der Tannen- oder Steinheher (Nucifraga Caryocatactes).
Fig. 148. Der gemeine oder Kirsch-Pirol (Oriolus Galbula).

Fig. 149.

Fig. 150.

Fig. 149. Der violetfarbene Atlasvogel (Ptilorhynchus holosericeus).

Fig. 150. Der sumatranische Grahel (Gracula religiosa).

Fig. 151.

Fig. 153.

Fig. 152.

Lith. a. in Verl. ged. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 151. Der afrikanische Madenhacker. (Buphaga africana.) Fig. 152. Der rosenfarbene Pirolvogel. (Pastor roseus.)

Fig. 153. Der gemeine Staar. (Sturnus vulgaris.)

Fig. 154.

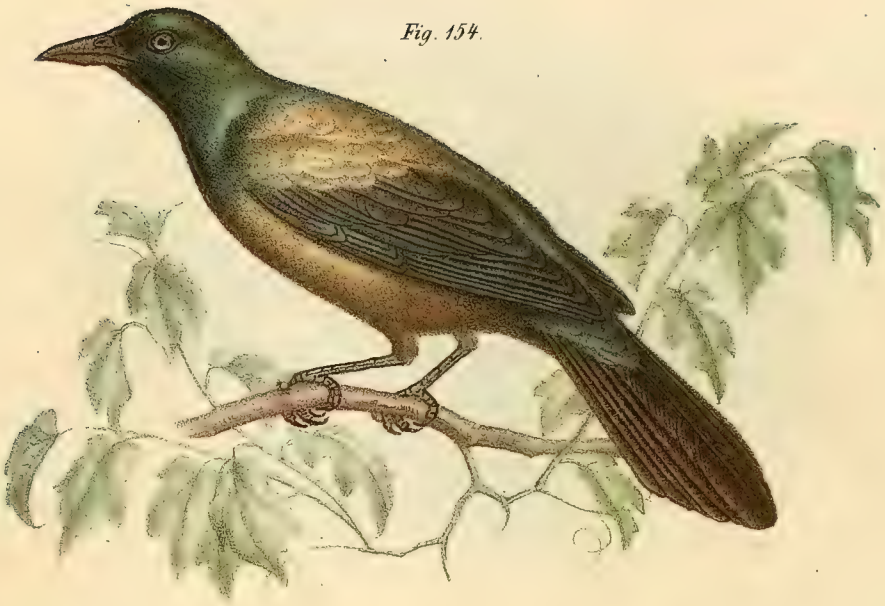


Fig. 155.

Fig. 156.

Fig. 154. Der lonistianische Kahnschwanz (Gniscalus purpureus).
Fig. 155. Die zweibindige Staardohle (Cacicus bifasciatus).
Fig. 156. Der gemeine Trupial (Icterus vulgaris)

Fig. 157.

Fig. 159.

Fig. 158.

Fig. 157. Der Königs-Ameisenjäger (Myisthera imperator).
Fig. 158. Die grosse Pitta (Pitta cœrulea)
Fig. 159. Die gemeine Wasser-Amsel (Cinclus aquaticus)

Lith. u. Farb. ged. in d. k. k. Hof u. Staats-Ar...

Fig: 160. Der röthliche Sumpf-Schwätzer. (Crateropus rubiginosus.) Fig: 161. Der capische Bulbul. (Pycnonotus capensis.)
Fig: 162. Die Sing-Drossel. (Turdus musicus.) Fig: 163. Der gemeine Wiesen-Pieper. (Leimoniptera pratensis.)

Fig. 164.

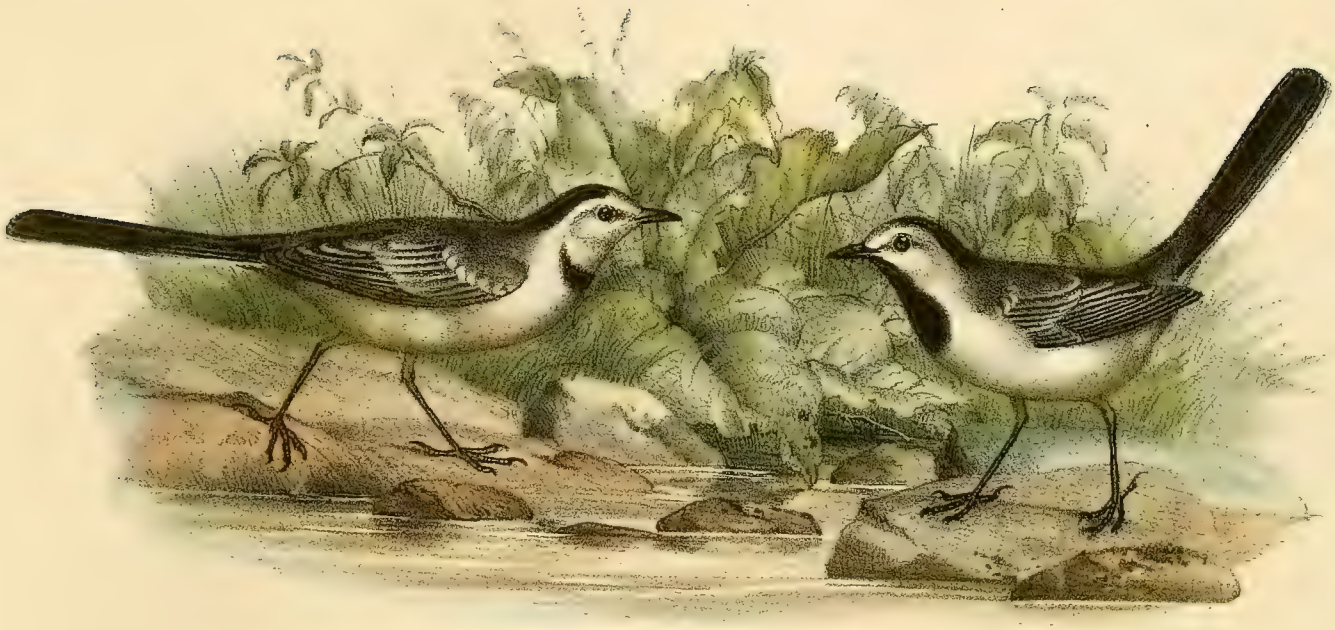


Fig. 165.

Fig. 166.

Fig. 167.

Fig. 164. Die weisse Bachstelze (Cuetacilla alba). Fig. 165. Der gekrönte Buschkriecher (Sylvicola coronata).
Fig. 166. Das Garten-Rothschwänzchen (Ruticilla phoenicura). Fig. 167. Das gemeine Rothkehlchen (Rubecula familiaris).

Fig. 168.

Fig. 169.

Fig. 170.

Fig. 171.

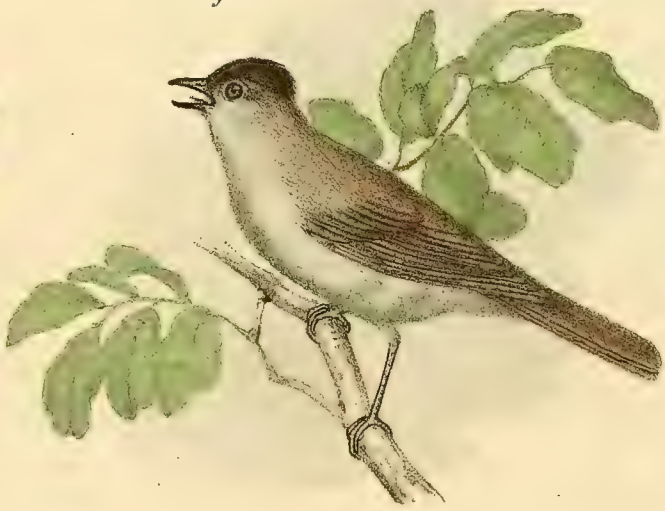


Fig. 168. Der schwarzkehlige Wiesenschmätzer (Pratincola Rubicola.)

Fig. 169. Das gemeine Goldhähnchen (Regulus cristatus.)

Fig. 170. Der Wald-Laubsänger. (Phyllopneuste sibilatrix.)

Fig. 171. Die Mönchs-Grasmücke oder das Schwarzplättchen (Curruca atricapilla.)

Fig. 172.

Fig. 173.

Fig. 175.

Fig. 174.

Fig. 172. Die Wald-Nachtigall. (Luscinia Philomela).

Fig. 173. Der Teich-Rohrsänger oder Rohr-Spottvogel. (Calamoherpe arundinacea.)

Fig. 174. Der gefleckte Buschschlüpfer. (Drymoica maculosa.)

Fig. 175. Der europäische Zaunschlüpfer oder Zaunkönig. (Troglodytes europaeus.)

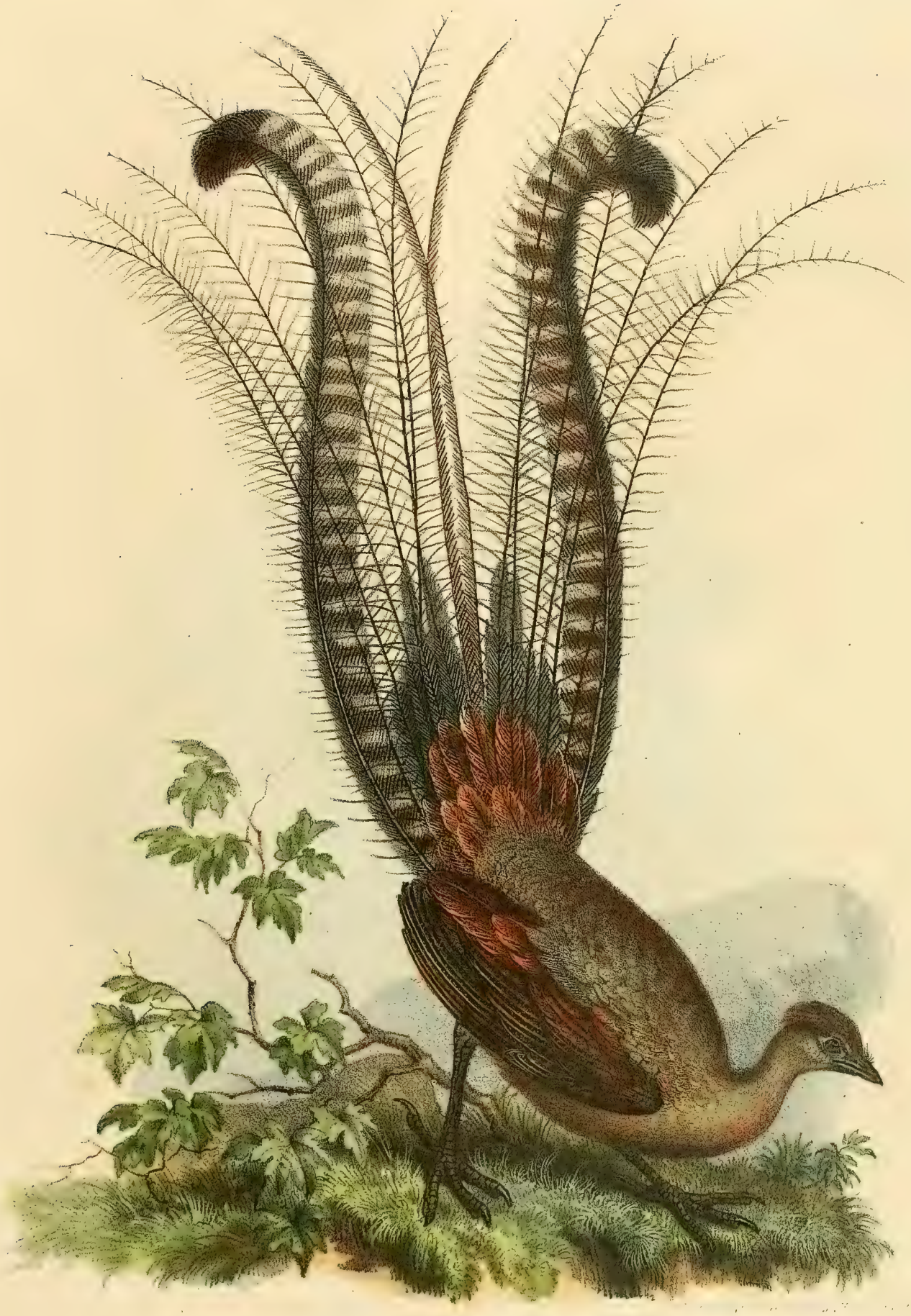


Fig. 176. Der neuholländische Leiervogel (Menura superba.)

Fig. 178.

Fig. 177.

Fig. 177. Der gemeine Wiedehopf (Upupa Epops).
Fig. 178. Der grosse Kragen-Wiedehopf (Epimachus speciosus)

Fig. 179.

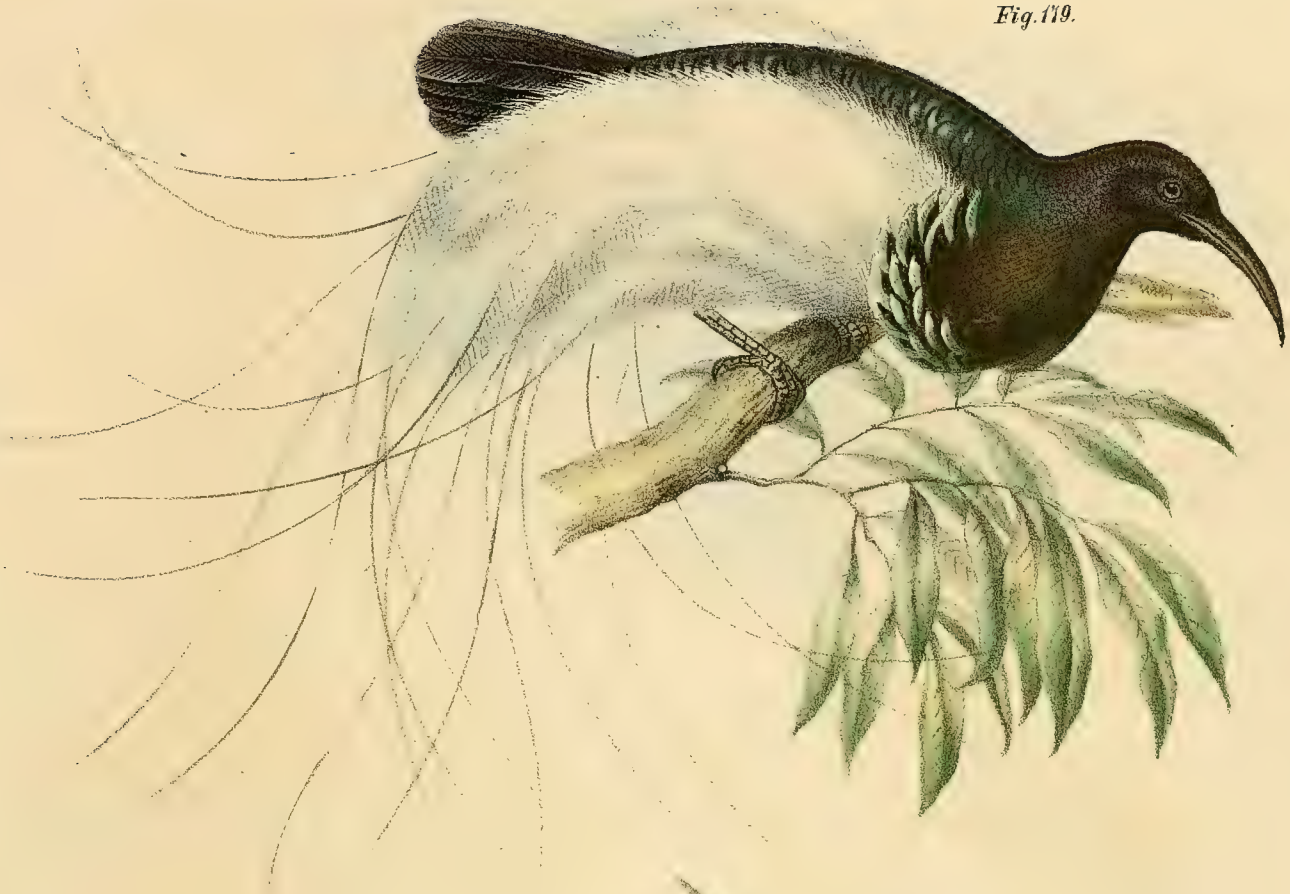


Fig. 180.

Fig. 179. Der schillernde Glanz Wiedehopf. (Seleucides albus.)

Fig. 180. Der geschmückte Prunk Wiedehopf. (Craspedophora magnifica.)

Fig. 181.

Fig. 182.

Fig. 181. Der braune Töpfervogel (Furnarius rufus).
Fig. 182. Der gemeine Mauerläufer (Tichodroma muraria).

Fig. 184.

Fig. 183

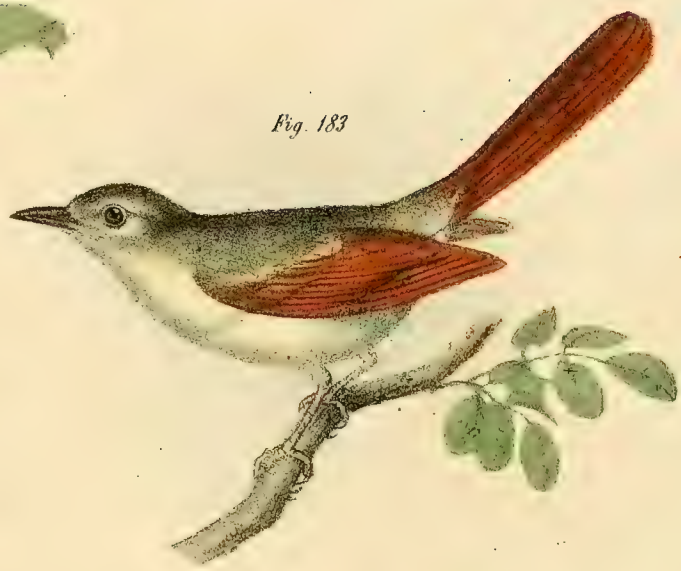


Fig. 185.

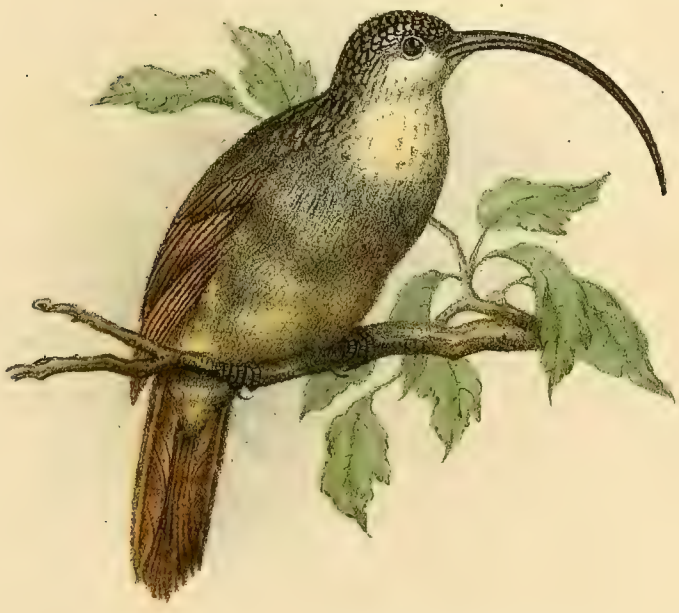


Fig. 186

Fig. 183. Der guianische Baumkletterer (Anabates guianensis).
Fig. 184. Der gemeine Baumläufer (Certhia familiaris).
Fig. 185. Der gemeine Sichelbaumhacker (Xiphorhinchus procurvus).
Fig. 186. Die gemeine Spechtmeise (Sitta europaea).

Fig. 187.

Fig. 188.

Fig. 189.

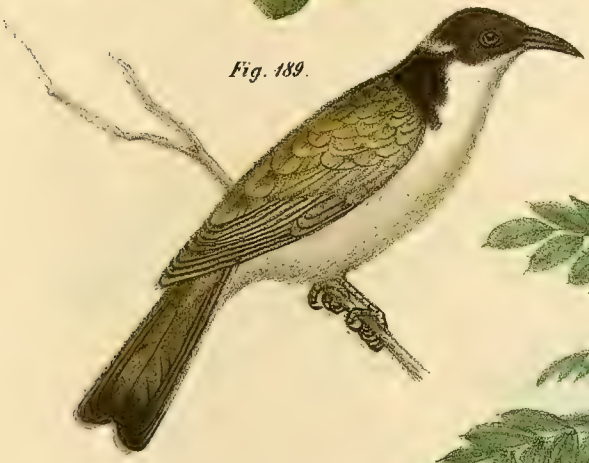


Fig. 190.

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k.k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 187. Der rothe Honigschleicher (*Myzomela sanguinolenta*)
Fig. 188. Der gemeine Honigfresser (*Meliphaga phrygia*).
Fig. 189. Der schwarzköpfige Honigschlürfer (*Melithreptus lunulatus*)
Fig. 190. Der blaue Zuckervogel (*Caereba cyanea*)

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 191. Der caffersche „Paradies"-Honigvogel (Promerops caffer).

Fig. 193.

Fig. 192.

Fig. 194.

Fig. 195.

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 192. Der stahlfarbene Prunk-Honigvogel (Cinnyris chalybea.)
Fig. 193. Der grüne Glanz-Honigvogel (Hedydipna metallica.)
Fig. 194. Der goldkehlige Topas-Kolibri (Topaza pella.)
Fig. 195. Der säbelschnäblige Wald-Kolibri (Hylocharis recurvirostris.)

Fig. 196. Der prächtige Honig-Kolibri (Mellisuga magnifica). Fig. 197. Der goldohrige Strahlen-Kolibri (Heliactinia cornuta).

Fig. 198. Der goldschwänzige Komet-Kolibri (Sappho sparganura). Fig. 199. Der columbische Schnabel-Kolibri (Docimaster ensifer).

Fig. 200. Der augenstreifige Sonnen-Kolibri (Praëtornis superciliosus).

Fig. 201.

Fig. 202.

Fig. 203.

Fig 204.

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 201. Die gemeine Hausschwalbe (Chelidon Urbica).
Fig. 202. Die langflügelige Stachelschwalbe (Acanthylis caudacuta).
Fig. 203. Die gemeine Salangan-Schwalbe (Collocalia esculenta.
Fig. 204. Die gemeine Mauer- oder Thurmschwalbe (Cypselus apus).

Fig. 205.

Fig. 206.

Lith. u. in Farbe gedr. v. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 205 Die afrikanische Steuer-Nachtschwalbe. (Macrodipteryx longipennis.)

Fig. 206. Die langflügelige Gabel-Nachtschwalbe. (Hydrapsalis furcifer.)

Fig. 207.

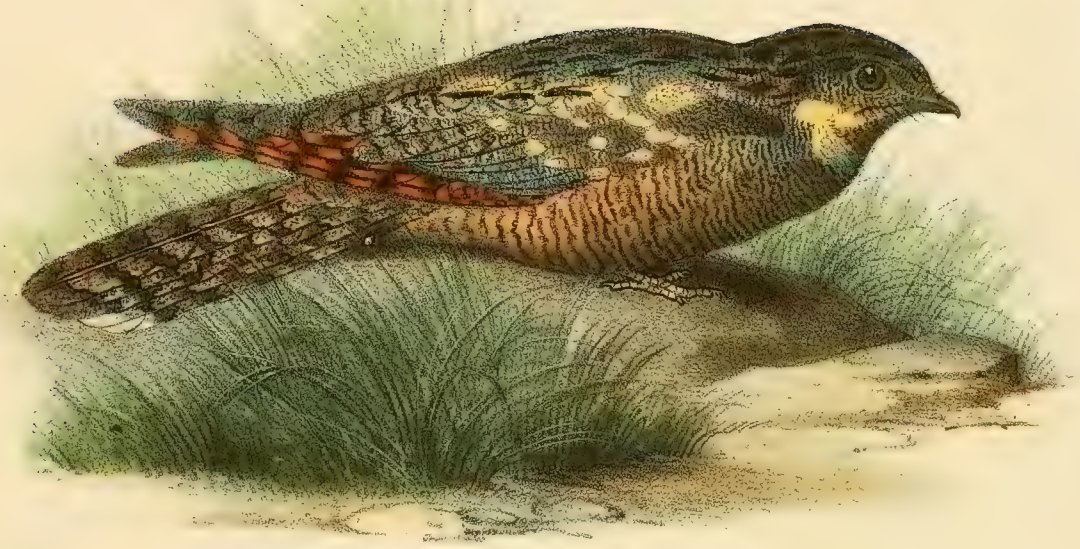


Fig. 208.

Lith. u. i. Fortschr. d. k. k. Hof-u. Sta.

Fig. 207. Die gemeine Nachtschwalbe oder die Ziegenmelker (Caprimulgus europaeus).

Fig. 208. Der langohrige Rachenvogel (Batrachostomus cornutus)

Fig. 209.

Fig. 210.

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 209. Die Gewürz-Baum-Taube. (Treron aromaticus.)

Fig. 210. Die Feldtaube. (Columba Livia.)

Fig. 211

Fig. 212.

Lith. u. in Farb. ged. in d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 211. Die Kropftaube. (Columba guttarosa.)

Fig. 212. Die Trommeltaube. (Columba dasypus.)

Fig. 213.

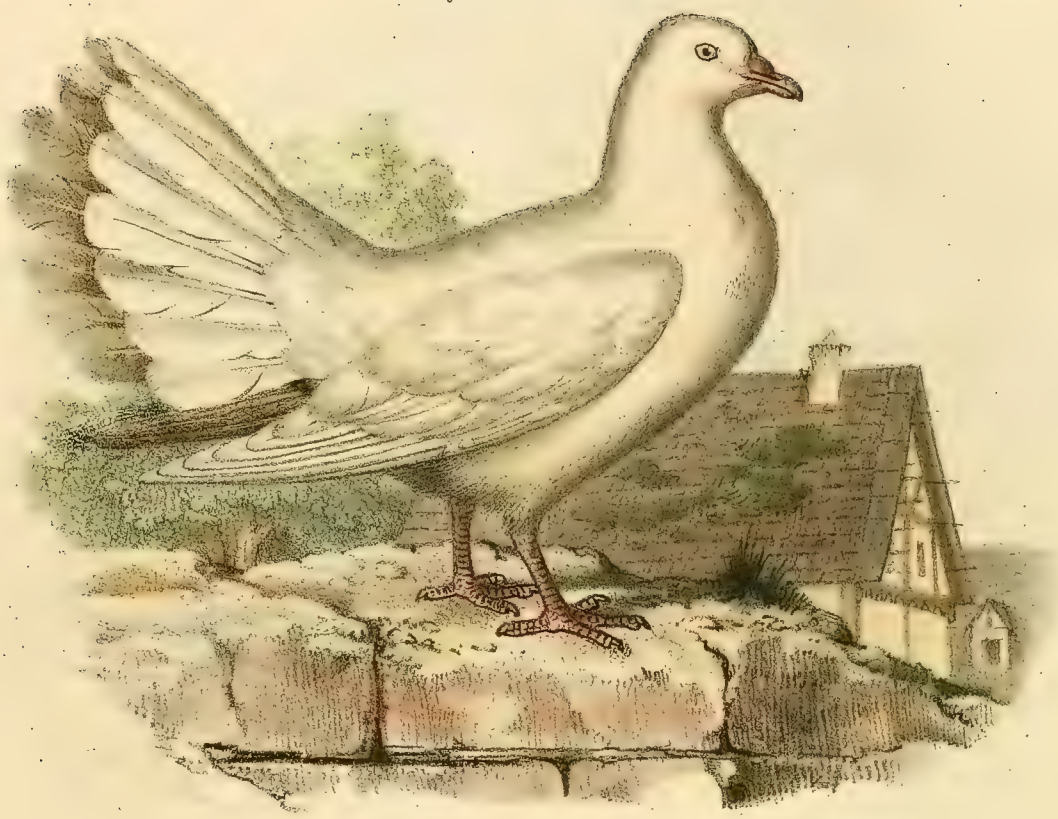


Fig 214.

Fig. 213. Die Pfauentaube (Columba Iaticauda).

Fig. 214. Die canadische Wander-Taube (Ectopistes migratorius)

Fig. 215.

Fig. 215. Die nikobarische Zier-Taube (Calœnas nicobarica).

Fig. 216.

Lith. u. i. Farb. gedr. v. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 216. Die Kronen-Erd-Taube (Goura coronata).

Fig. 217. Der plumpe Dronte (Didus ineptus).

Fig. 218.

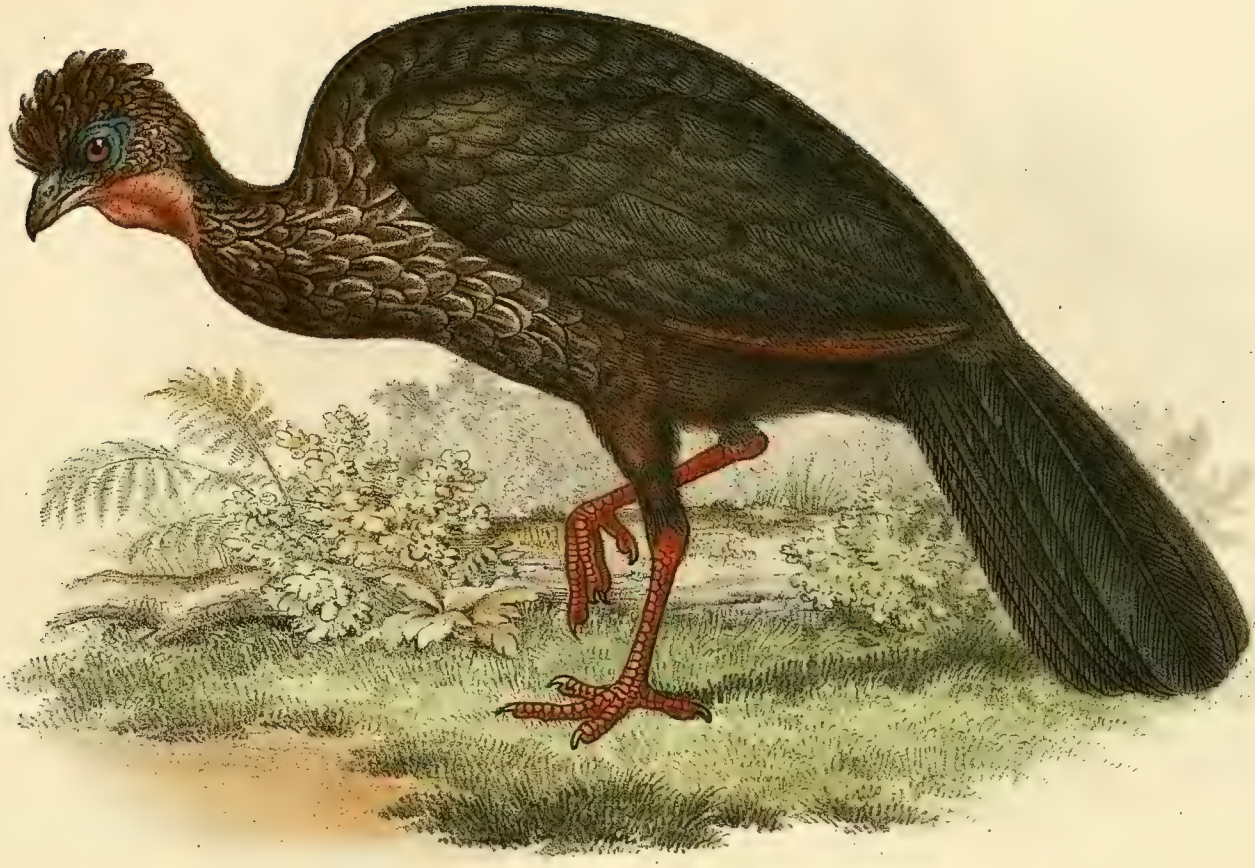


Fig. 219.

Fig. 218. Das braune Jaku-Huhn (Penelope cristata)

Fig. 219. Das gemeine Parraqua-Huhn (Ortalida Motmot)

Fig. 220.

Lith. u. in Farb. ged. in d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei.

Fig. 220. Das gemeine Hocko Huhn (Crax Alector)

Fig. 221. Das Pauxi-Helm-Huhn (Pauxi galeata).

Fig. 222.

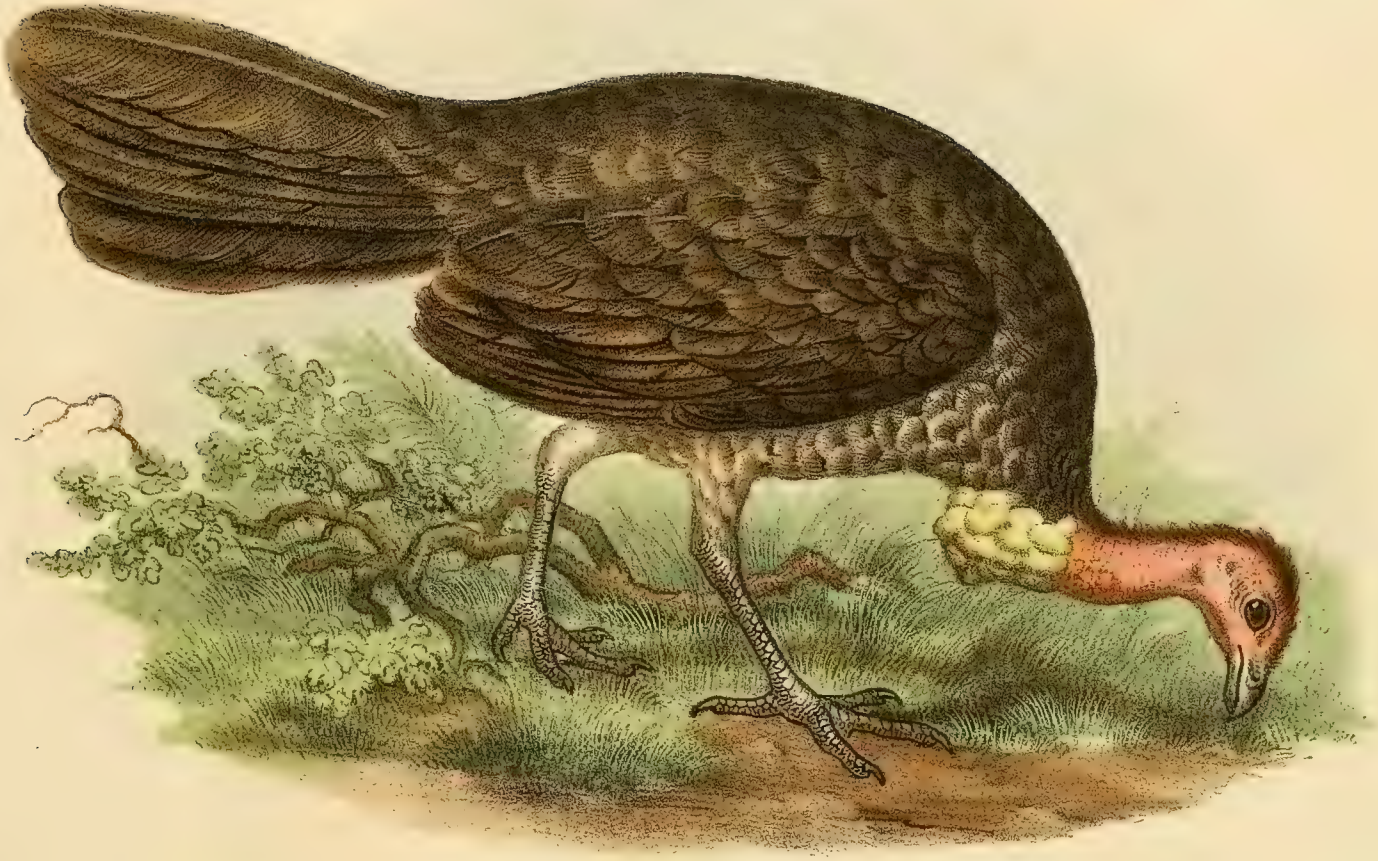
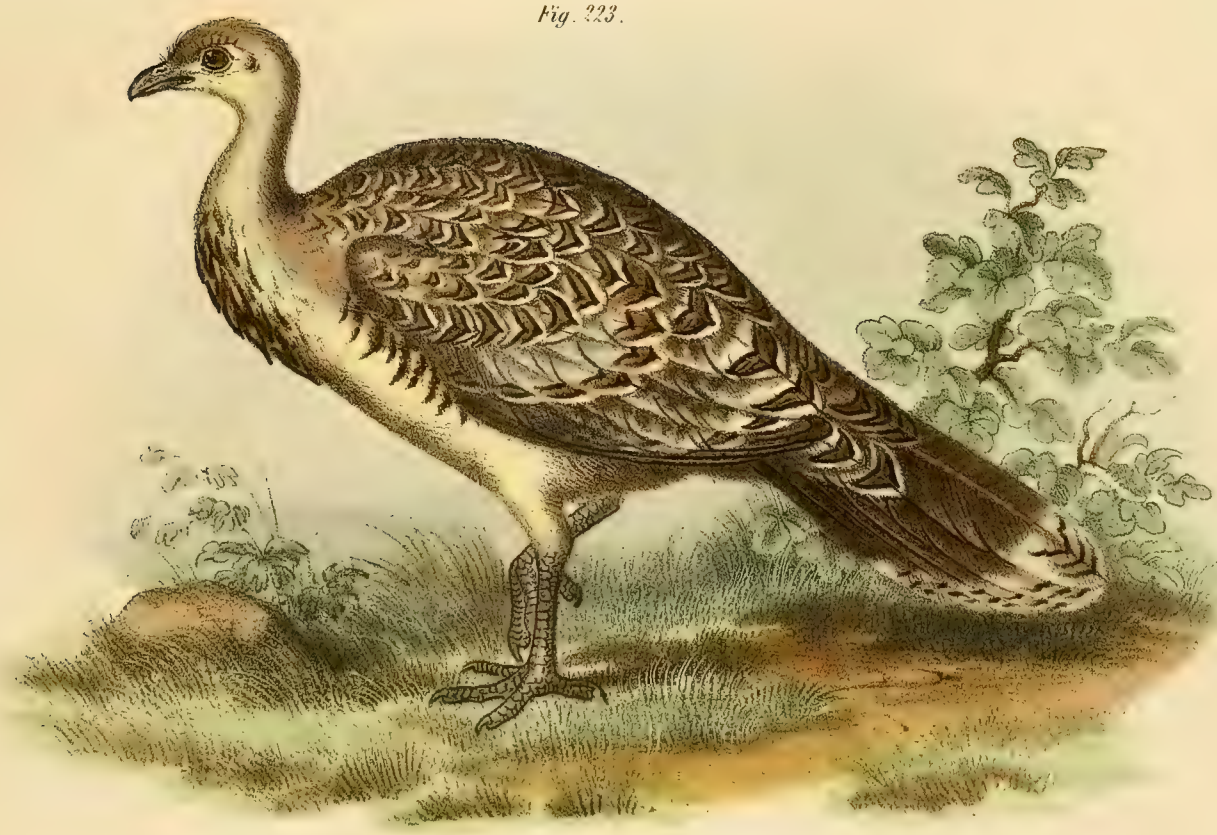


Fig. 223.



Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 222. Das neuholländische Talegalla Huhn (Talegallus Lathami.)
Fig. 223. Das gefleckte Leipoa-Huhn (Leipoa ocellata.)

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. K. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 224. Der gemeine Pfau. (Pavo cristatus.)

Fig. 225. Der doppelspornige Sporn-Pfau (Polyplectron bicalcaratum.)

lith u i Farb gedr i d. k. k. Hof u Staatsdruckerei

Fig. 226. Der Riesen-Augen-Fasan oder Argus (Argus giganteus)

Fig. 227.

Fig. 228.

Fig. 227. Der gemeine Fasan (Phasianus colchicus). Fig. 228. Der chinesische Gold-Fasan (Thaumalea picta).

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

Fig. 229. Der indische Glanz-Fasan (Lophophorus impejanus)

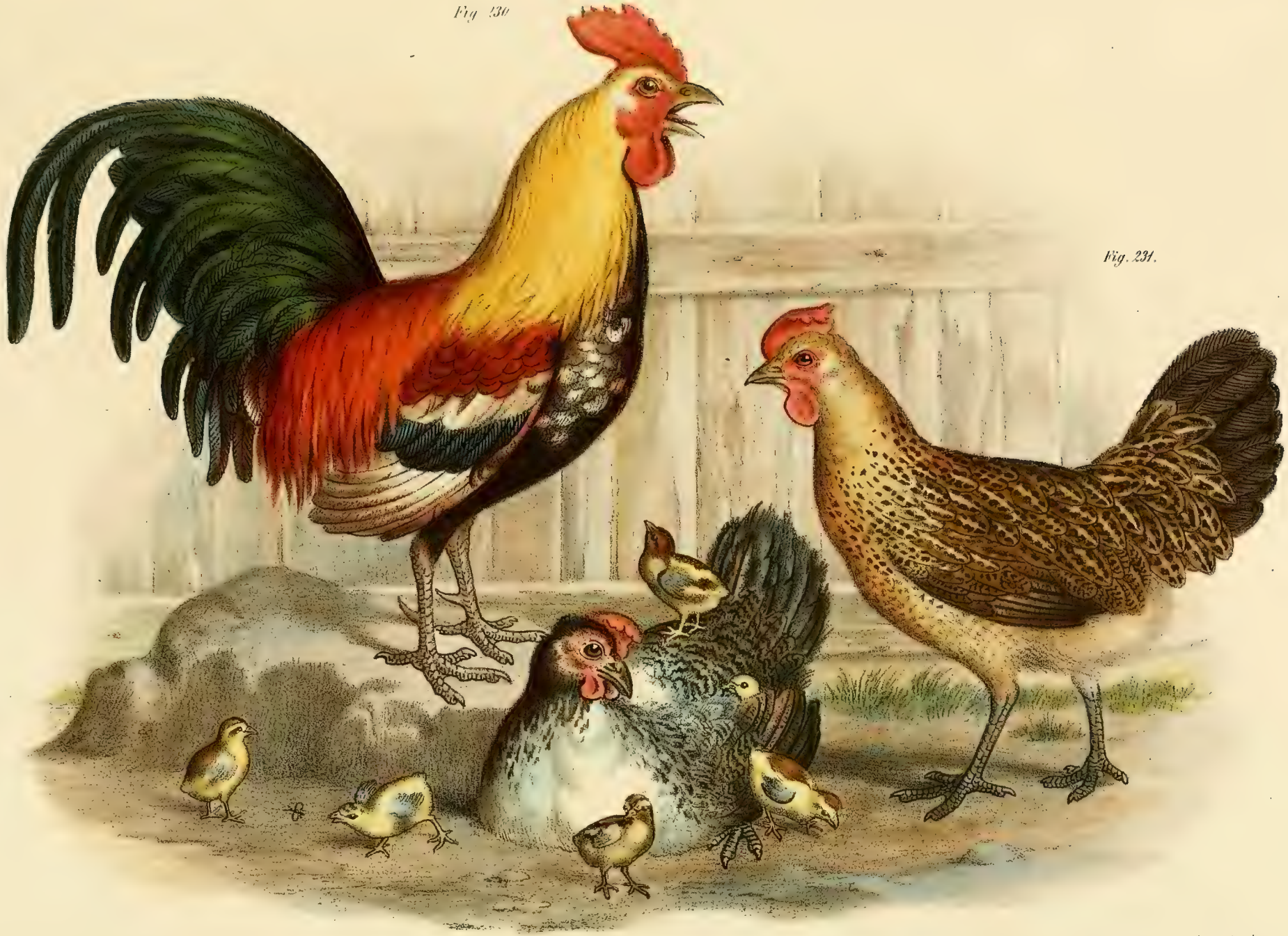


Fig. 231.

Lith. u. i. Farb. gedr. v. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 230. Das gemeine Haus-Huhn (Gallus Bankiva domestica) Das Männchen.
Fig. 231. Das gemeine Haus-Huhn (Gallus Bankiva domestica) Das Weibchen.

Fig 277 Das schwarzköpfige Horn-Huhn. (Crossoptilon Hastingsii.)

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 233. Das gemeine Trut-Huhn (Meleagris Gallopavo) Das Männchen

Fig. 234.

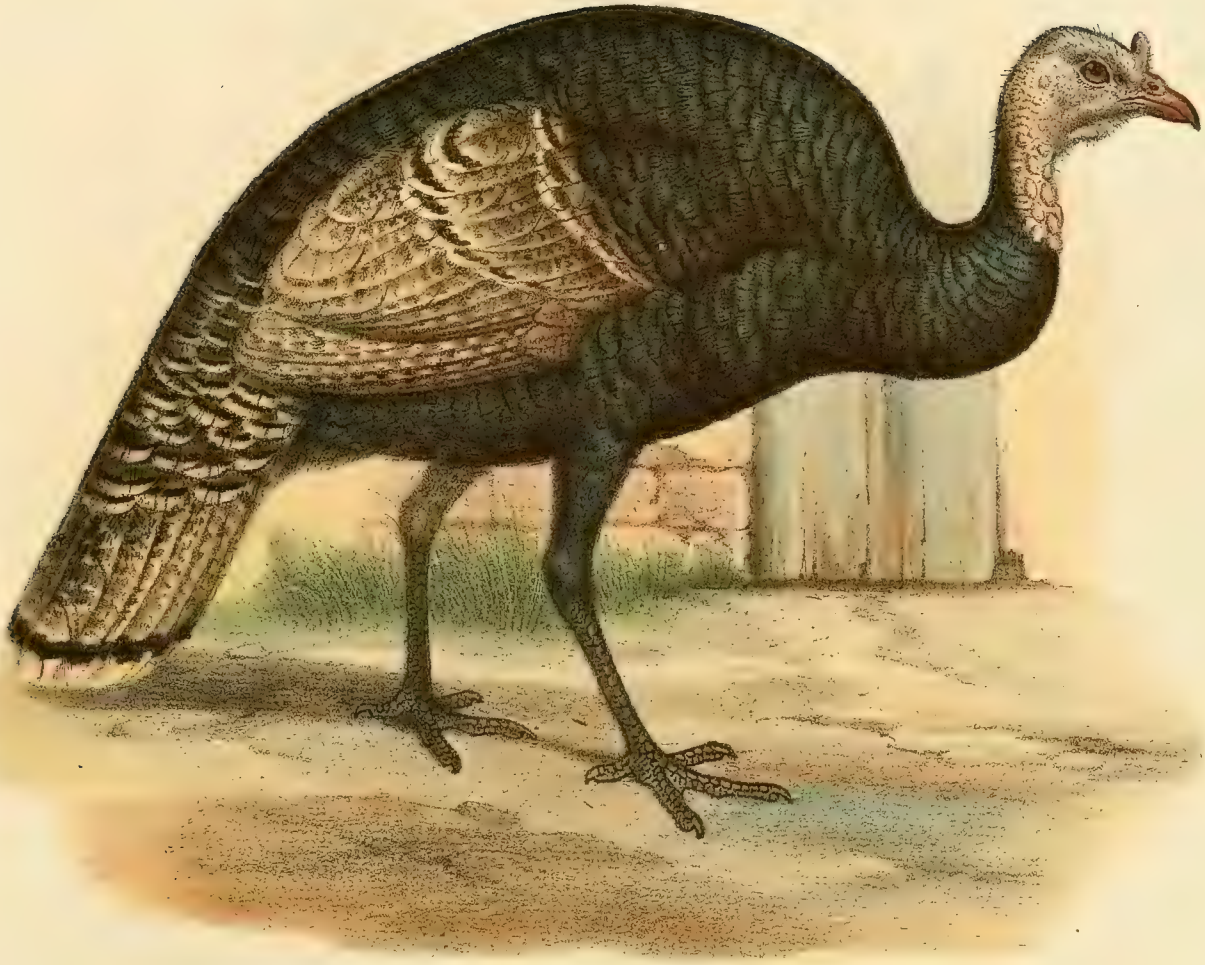


Fig. 235.

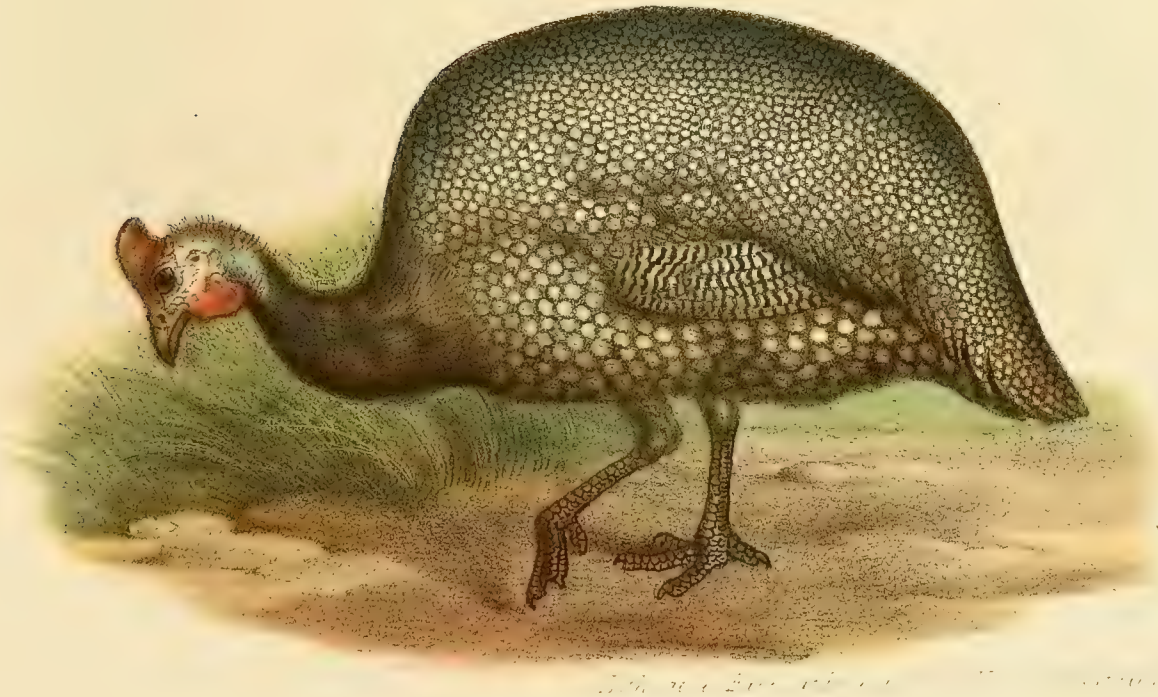


Fig. 234. Das gemeine Trut-Huhn. (Meleagris Gallopavo.) Das Weibchen.
Fig. 235. Das gemeine Perl-Huhn. (Numida Meleagris.)

Fig. 236.

Fig. 237.

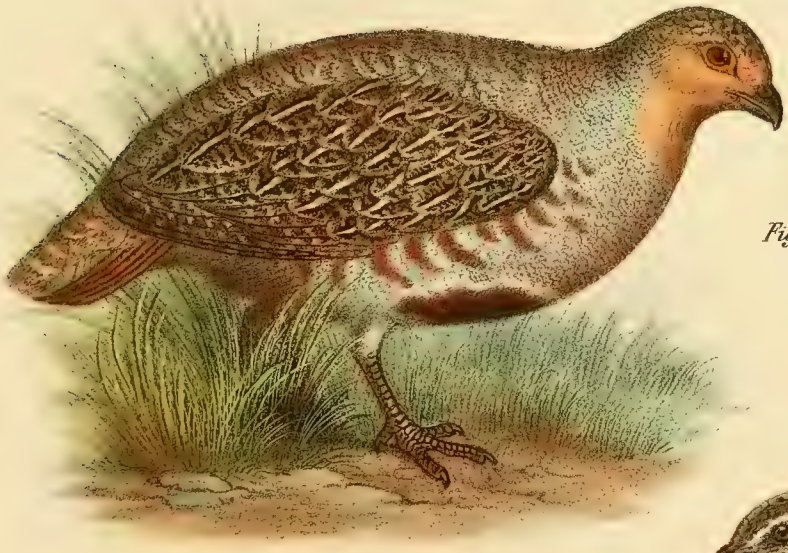


Fig. 238.

Lith. a. in Farb. ged. in d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 236. Der gemeine Francolin. (Francolinus vulgaris.)

Fig. 237. Das gemeine Repphuhn. (Starna Perdix.)

Fig. 238. Die gemeine Wächtel. (Coturnix communis.)

Fig. 239.

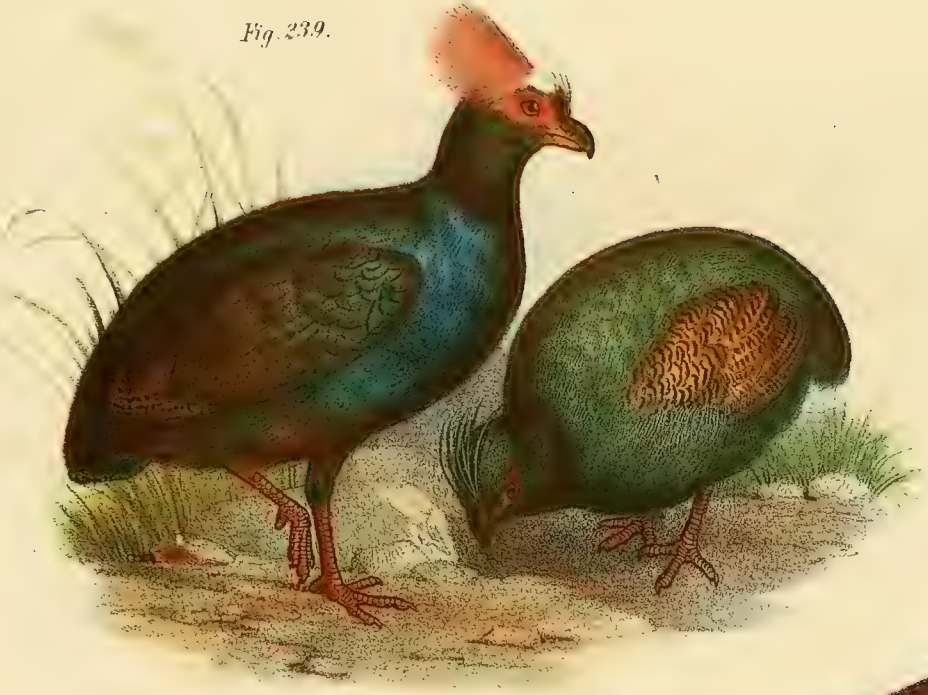


Fig. 240.

Fig. 241.

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 239. Der gekrönte Rulrul. (Liponyx cristatus.)

Fig. 240. Das Kampf-Laufhuhn. (Turnix pugnax.)

Fig. 241. Das californische Colinhuhn. (Callipepla californica.)

Lith u t Farb gedr t d k k Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 242. Das gemeine Auerhuhn (Uragallus vulgaris).

Fig. 243. Das Birk-Waldhuhn oder Schildhuhn. (Tetrao Tetrix.)

Fig. 244.

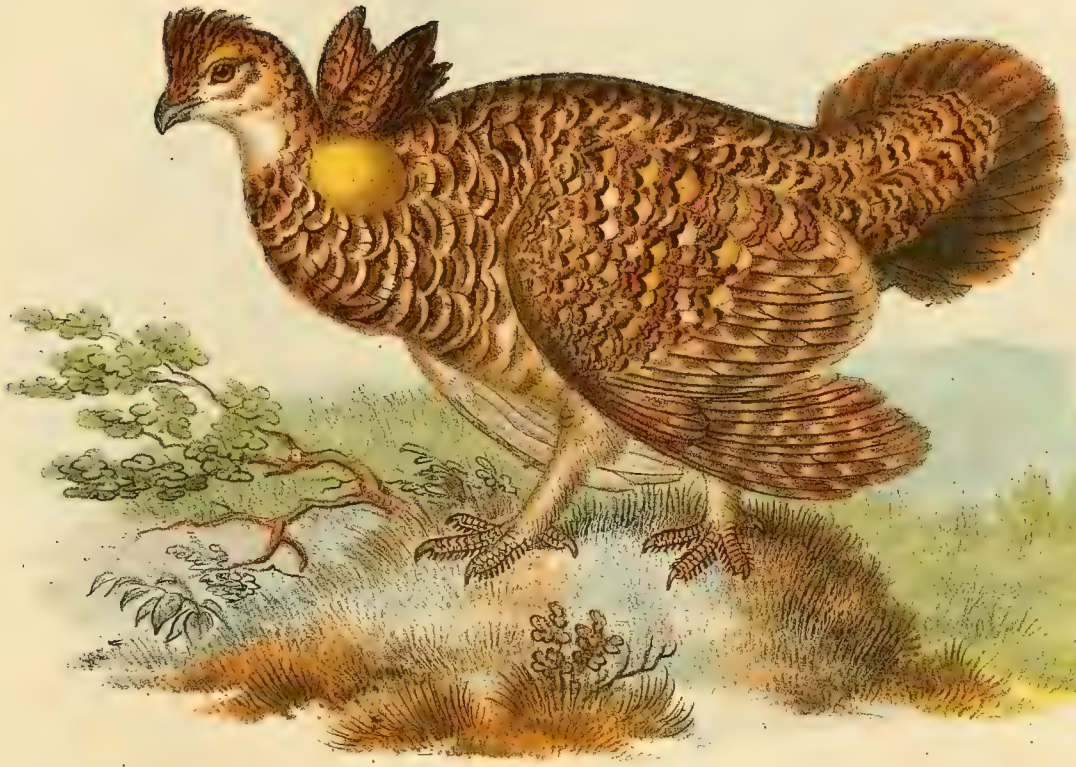
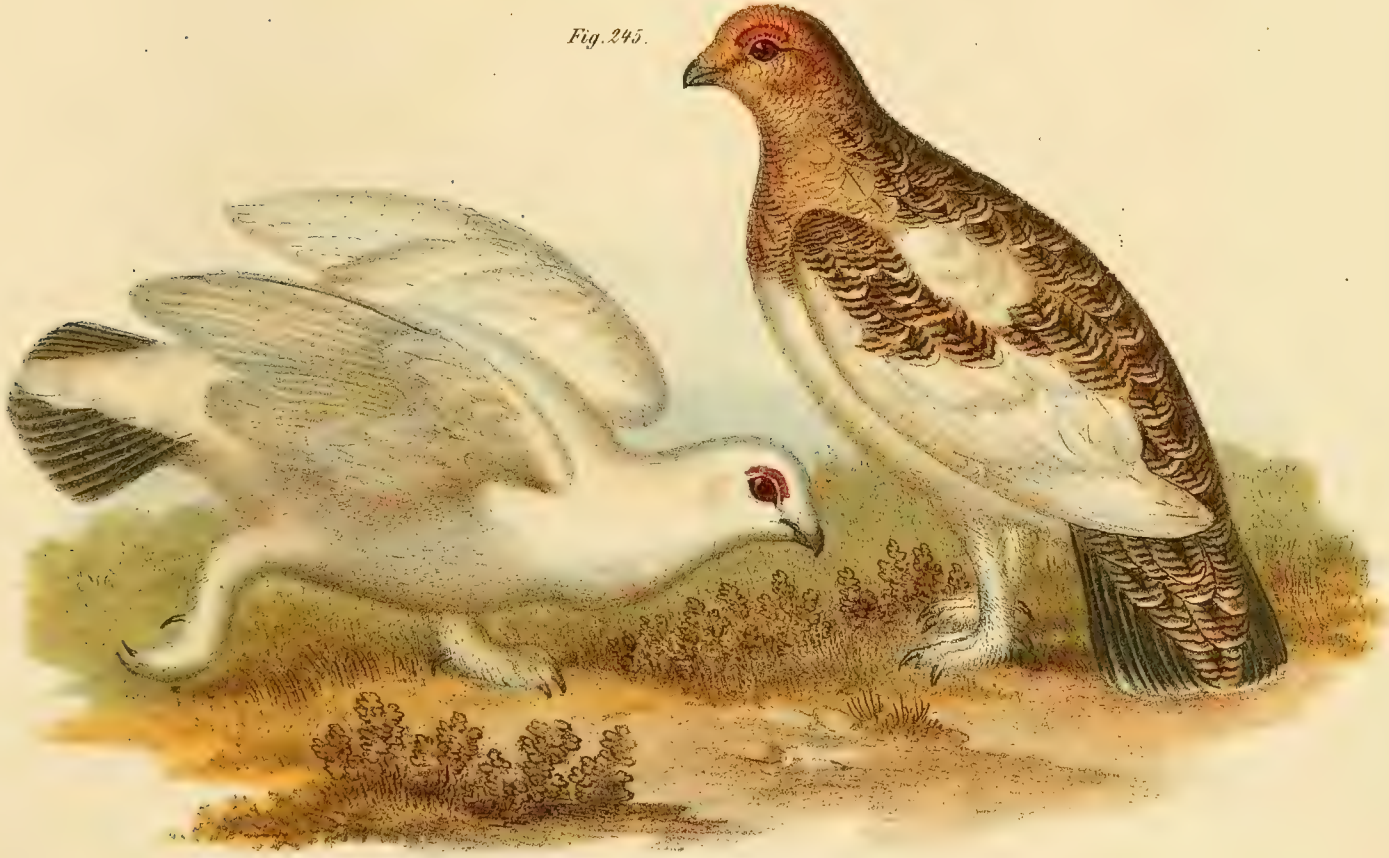


Fig. 245.



Lith. u. i. Farb. gedr. v. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 244. Das nordamerikanische Heide-Huhn (*Cupidonia Cupido*).
Fig. 245. Das Moor-Schneehuhn (*Lagopus albus*).

Fig. 246.

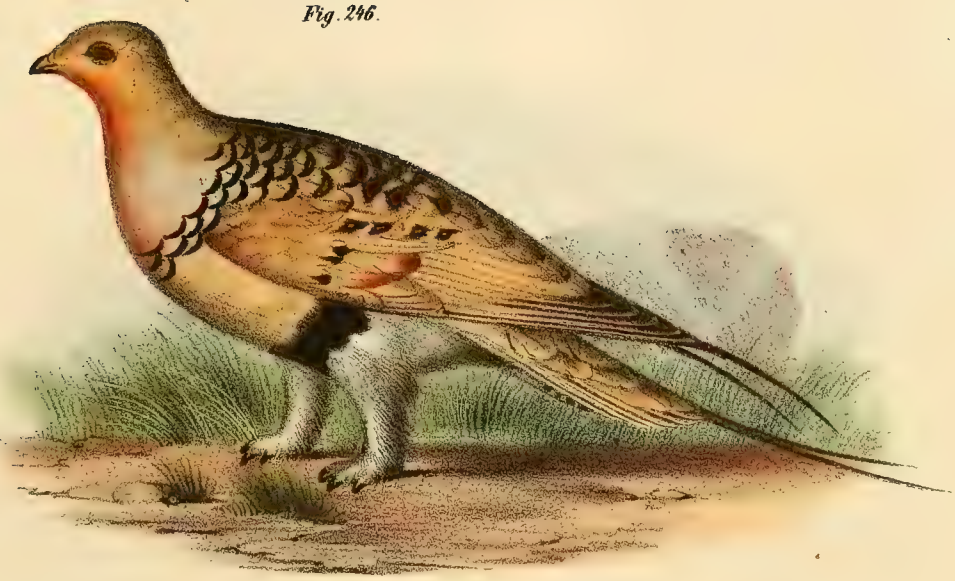


Fig. 248.

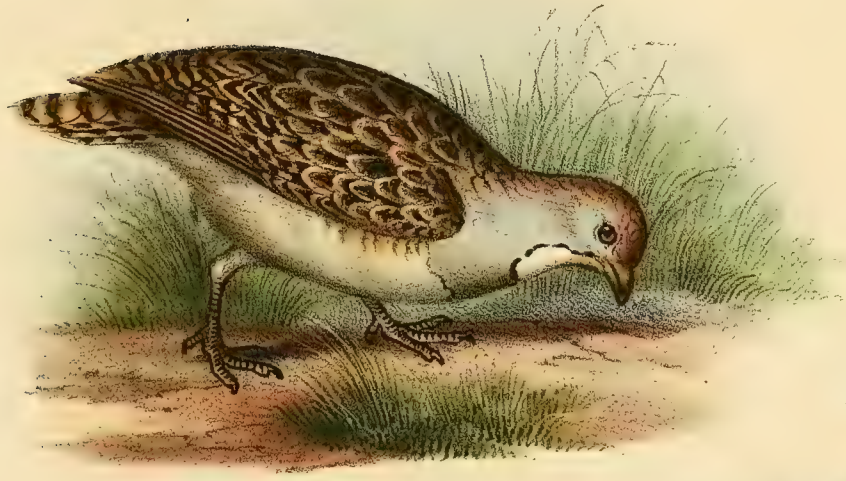
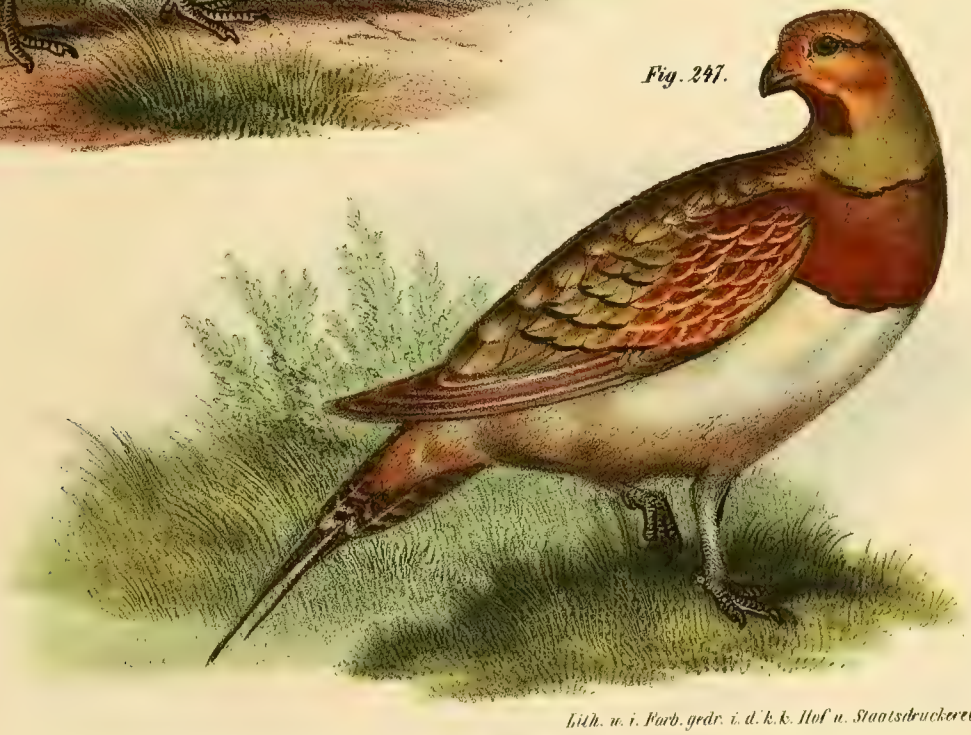


Fig. 247.



Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 246. Das tartarische Faustthuhn (Syrrhaptes paradoxus).
Fig. 247. Das Gauga-Sandhuhn (Pterocles Alchata).
Fig. 248. Das gemeine Strandhuhn (Thinocorus orbignyanus).

Fig. 249.

Fig. 250.

Lith. u. i. Farb. gedr. v. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 249. Der weiße Scheidenhahn (*Chionis alba*)
Fig. 250. Das rostfarbene Schnabel-Steisshuhn (*Rhynchotus rufescens*).

Lith. u. ? Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 251. - Der afrikanische Strauss. (Struthio Camelus.)

Fig. 252. Der große Nandu oder große amerikanische Strauss. (Rhea americana.)

Fig. 253. Der Emu oder neuholländische Casuar (Dromaeus Novae-Hollandiae)

Lith. u. in Farb. ged. in der k.k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig 254. Der indische Casuar. (Casuarius Emu.)

Lith. u. i. Farb. gedr. v. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 255. Der langschnäblige Kiwi (Apteryx australis).

Lith. u. i. Farb. gedr. v. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 256. Der gemeine Trappe (Otis Tarda).

Fig.257.

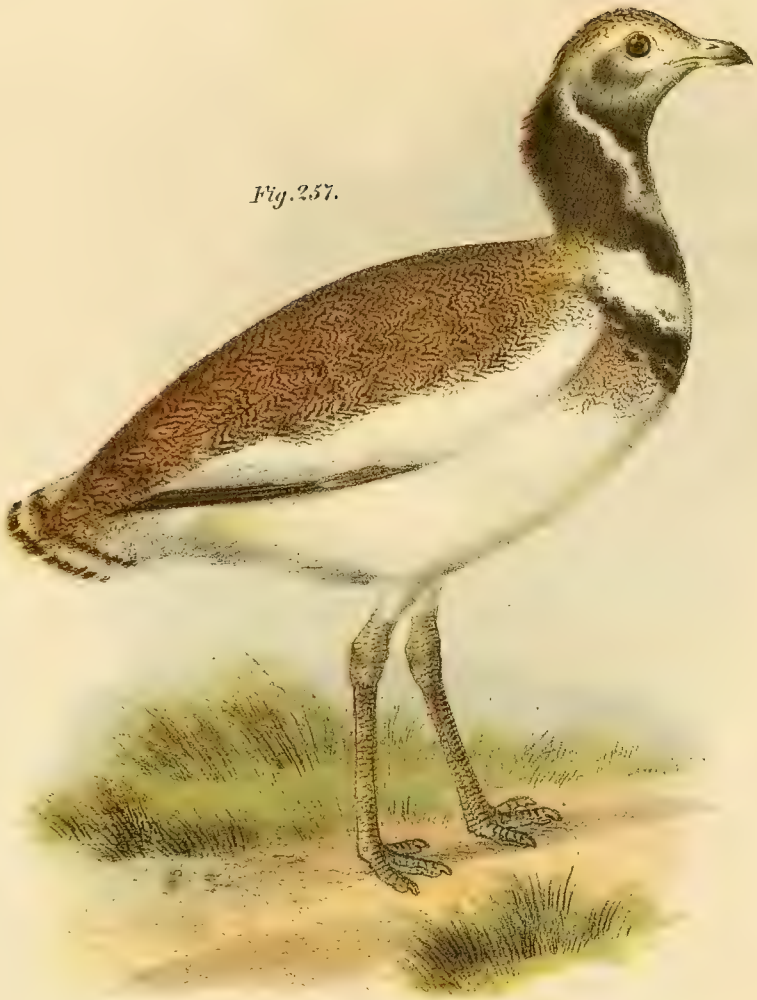


Fig.258.

Fig. 257 Der gemeine Zwergtrappe (Tetrax campestris.)

Fig. 258 Der gemeine Kragentrappe. (Houbara undulata.)

Fig. 259.

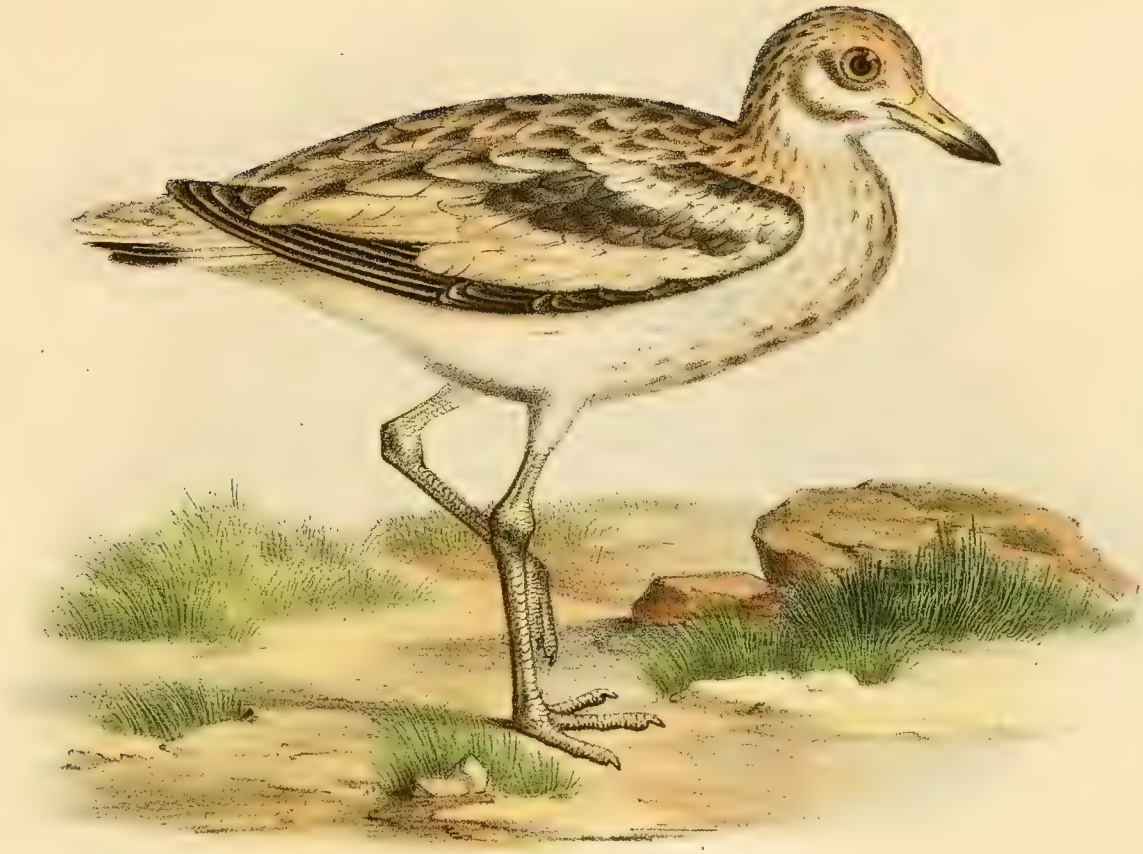
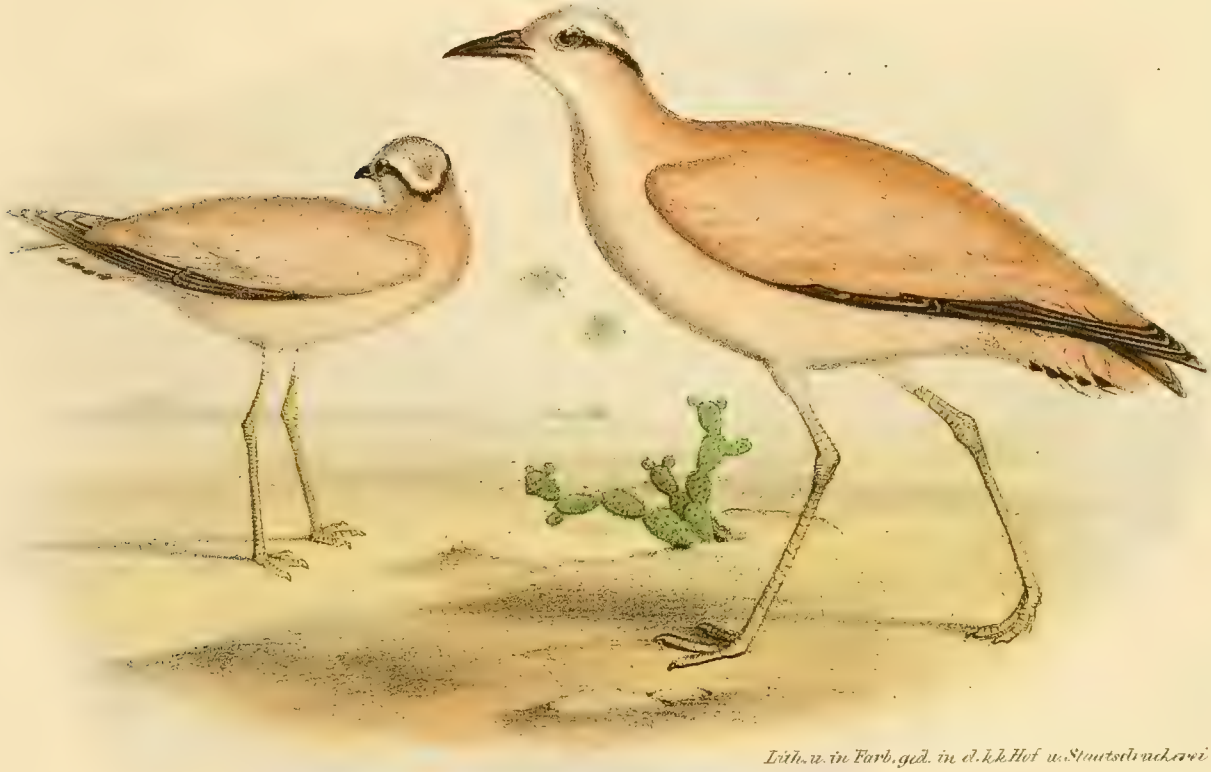


Fig. 260.



Lith. u. in Farb. ged. in d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 259. Der grosse Triel. (Oedicnemus crepitans.)

Fig. 260. Der isabellfarbene Rennvogel. (Cursorius gallicus.)

Fig. 261.

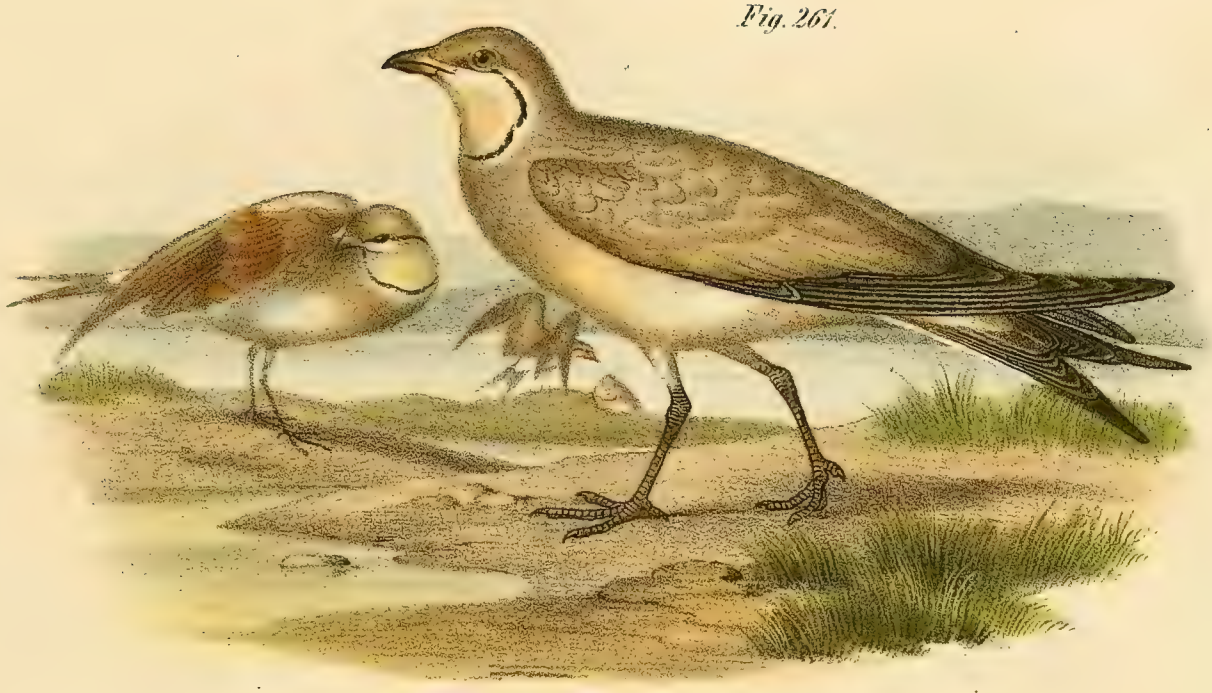


Fig. 262.

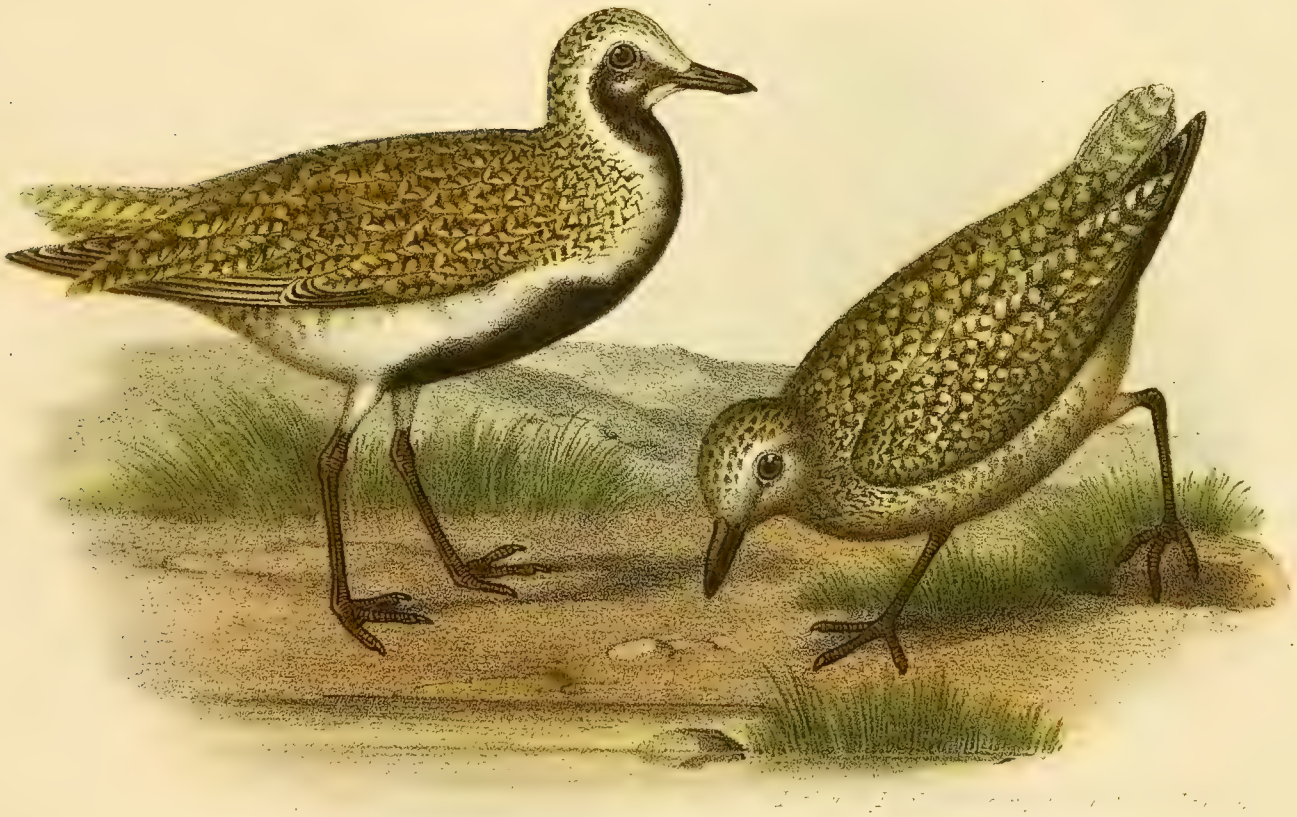


Fig. 261. Der gemeine Wiesenvogel oder die Brachschwalbe (Glareola pratincola).
Fig. 262. Der gemeine Goldregenpfeifer (Pluvialis apricarius).

Fig. 263.

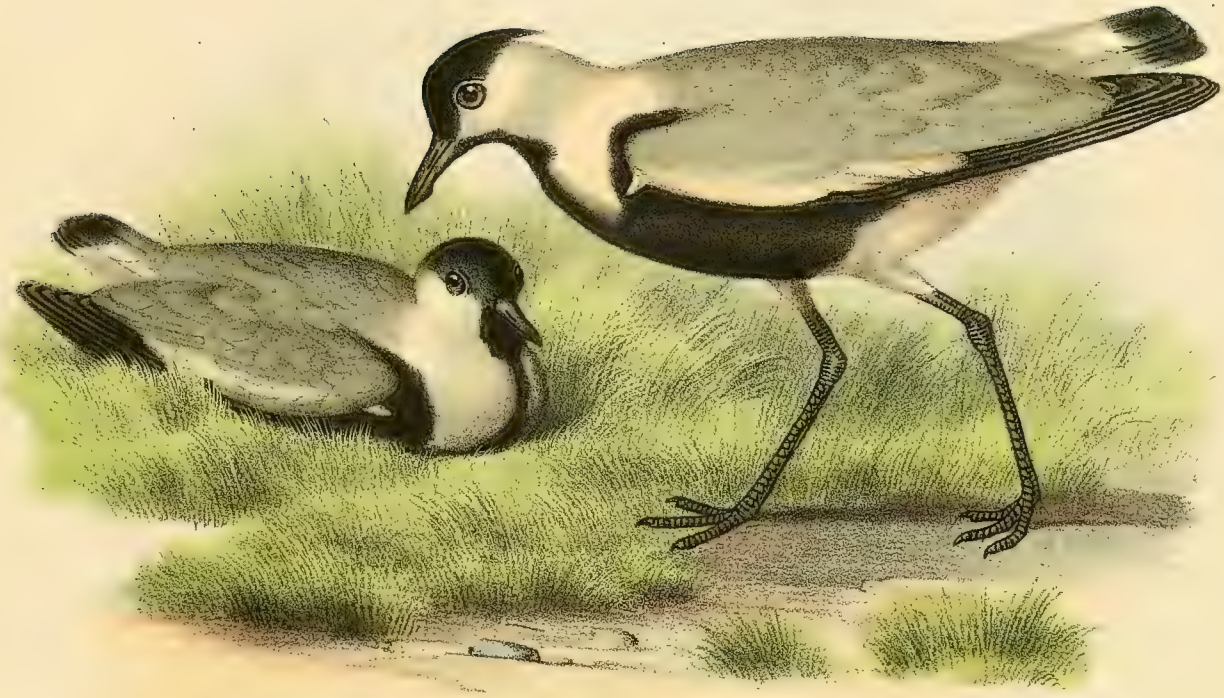
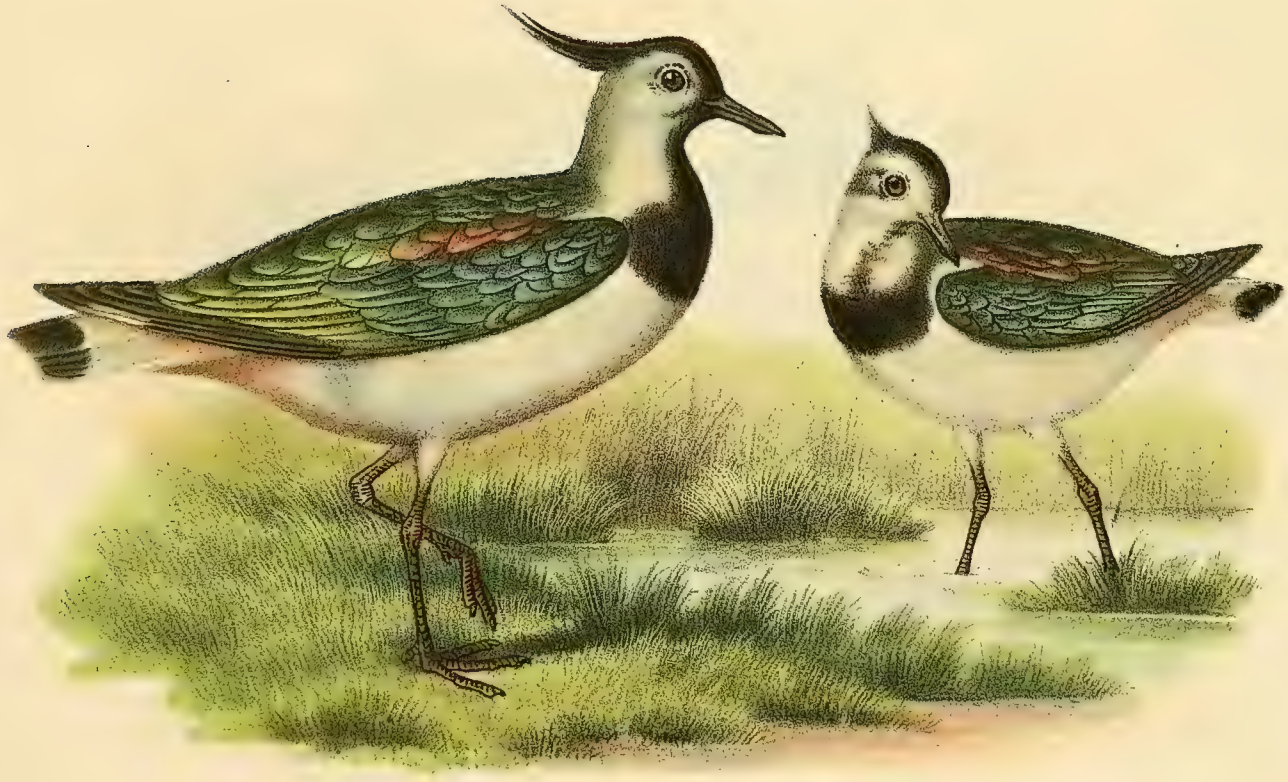


Fig. 264.



Lith u. in Farb. ged. i. d. k. k. Hof- u Staatsdruckerei.

Fig. 263. Der gemeine Sporn-Kibitz (Hoplopterus spinosus).

Fig. 264. Der gemeine Kibitz (Vanellus cristatus).

Fig. 265.

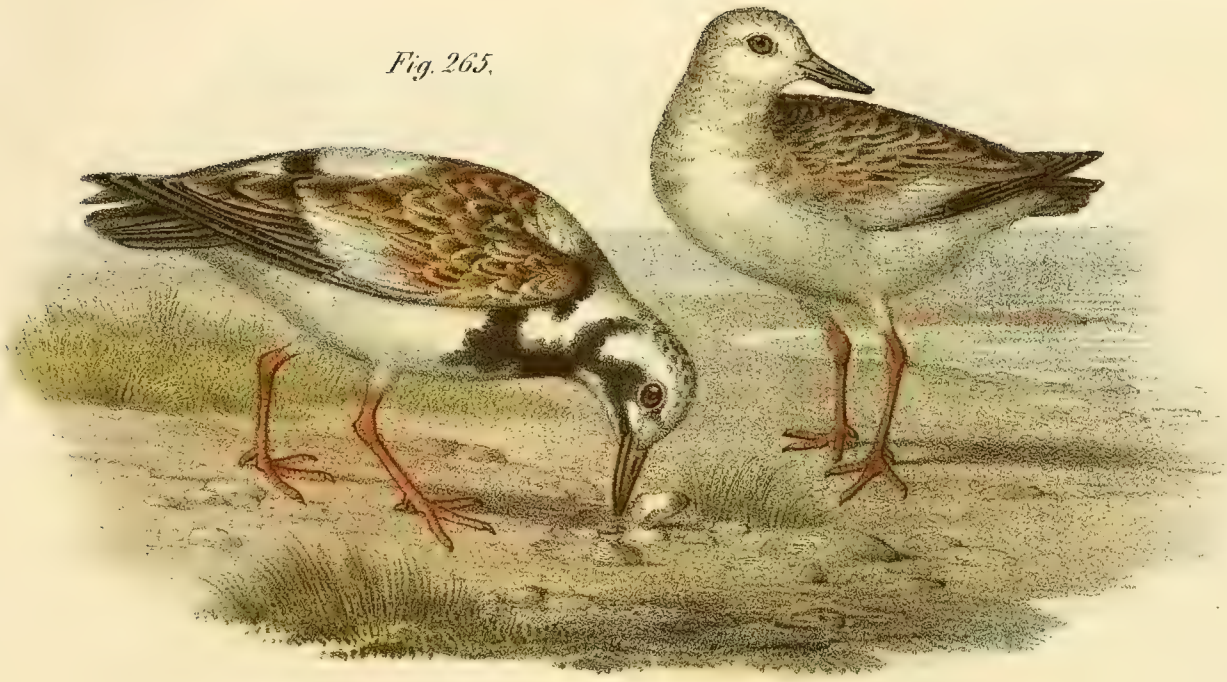


Fig. 266.

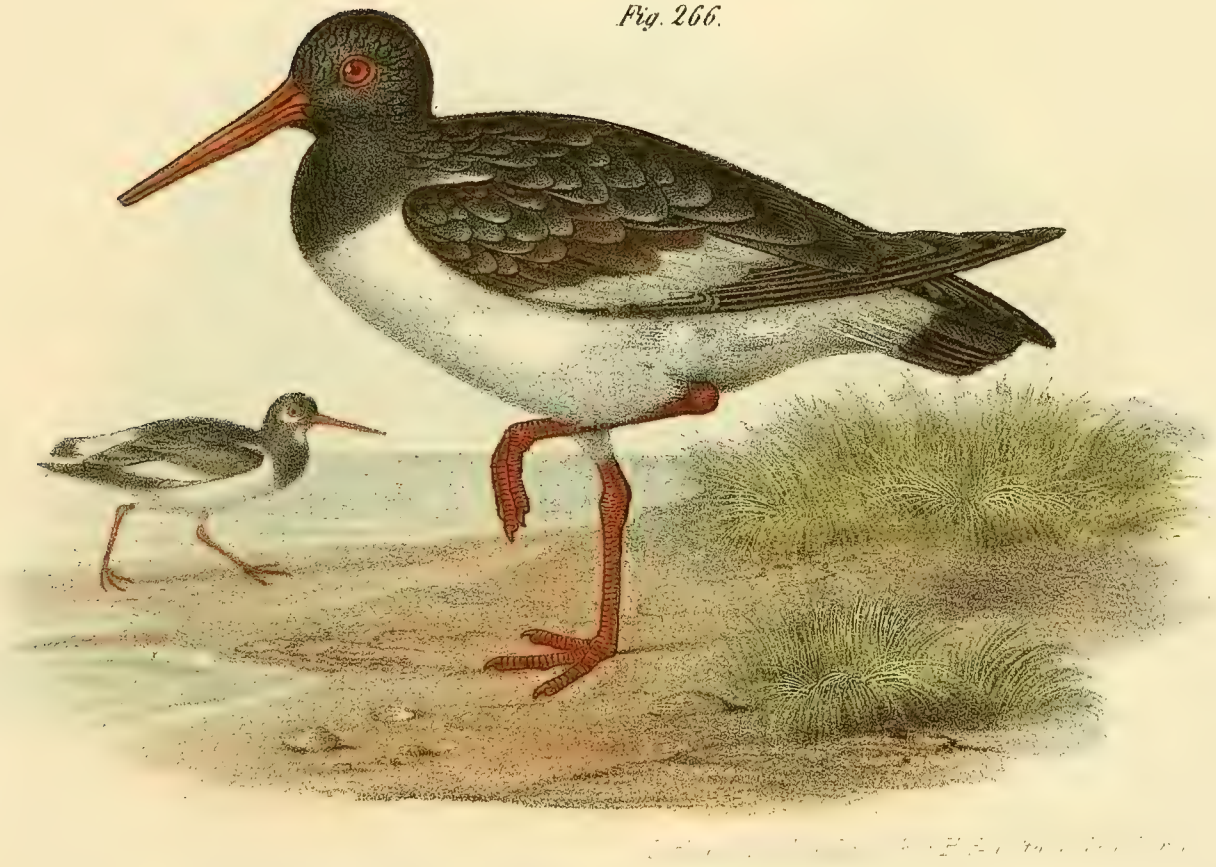


Fig. 265. Der gemeine Steinwälzer (Strepsilas interpres).

Fig. 266. Der europäische Austernfischer. (Haematopus ostralegus).

Fig. 267.

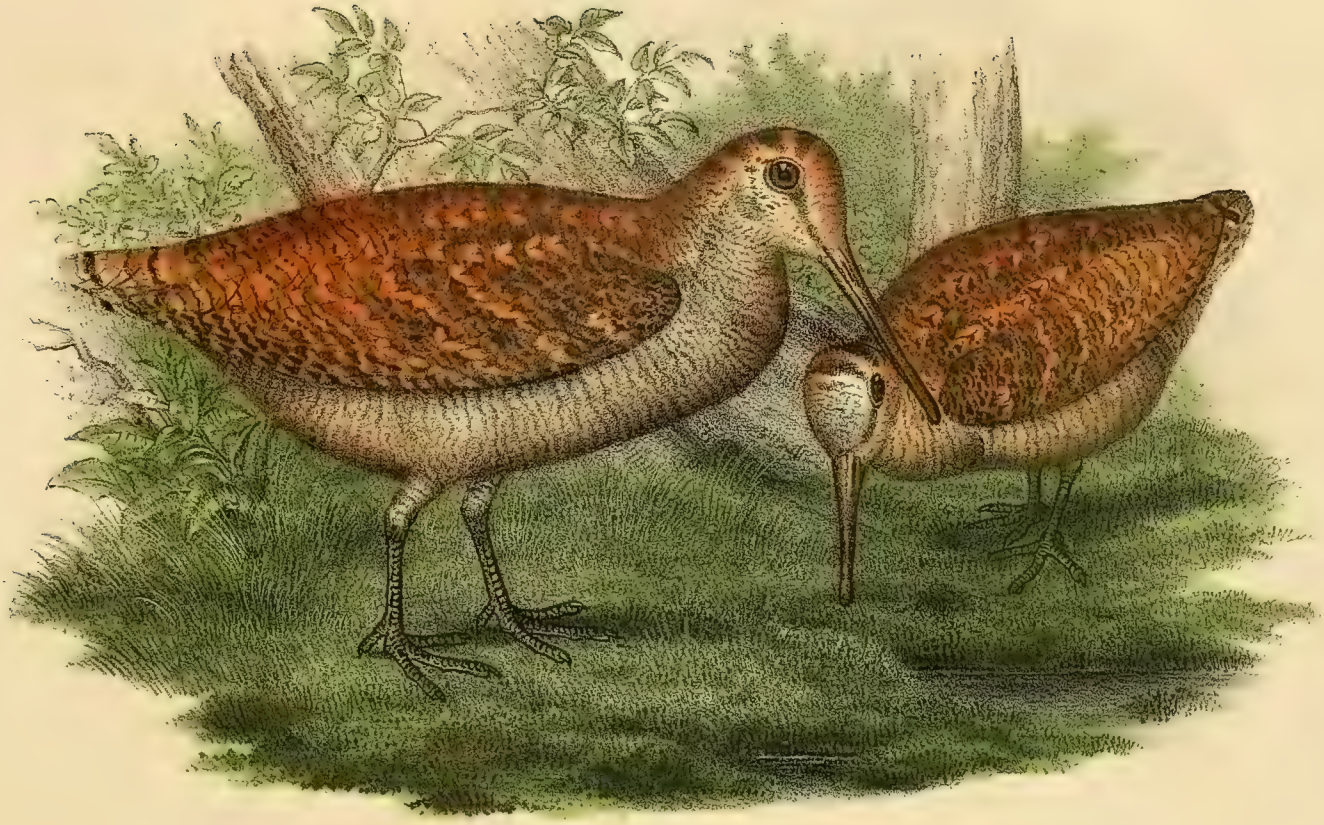


Fig. 268.

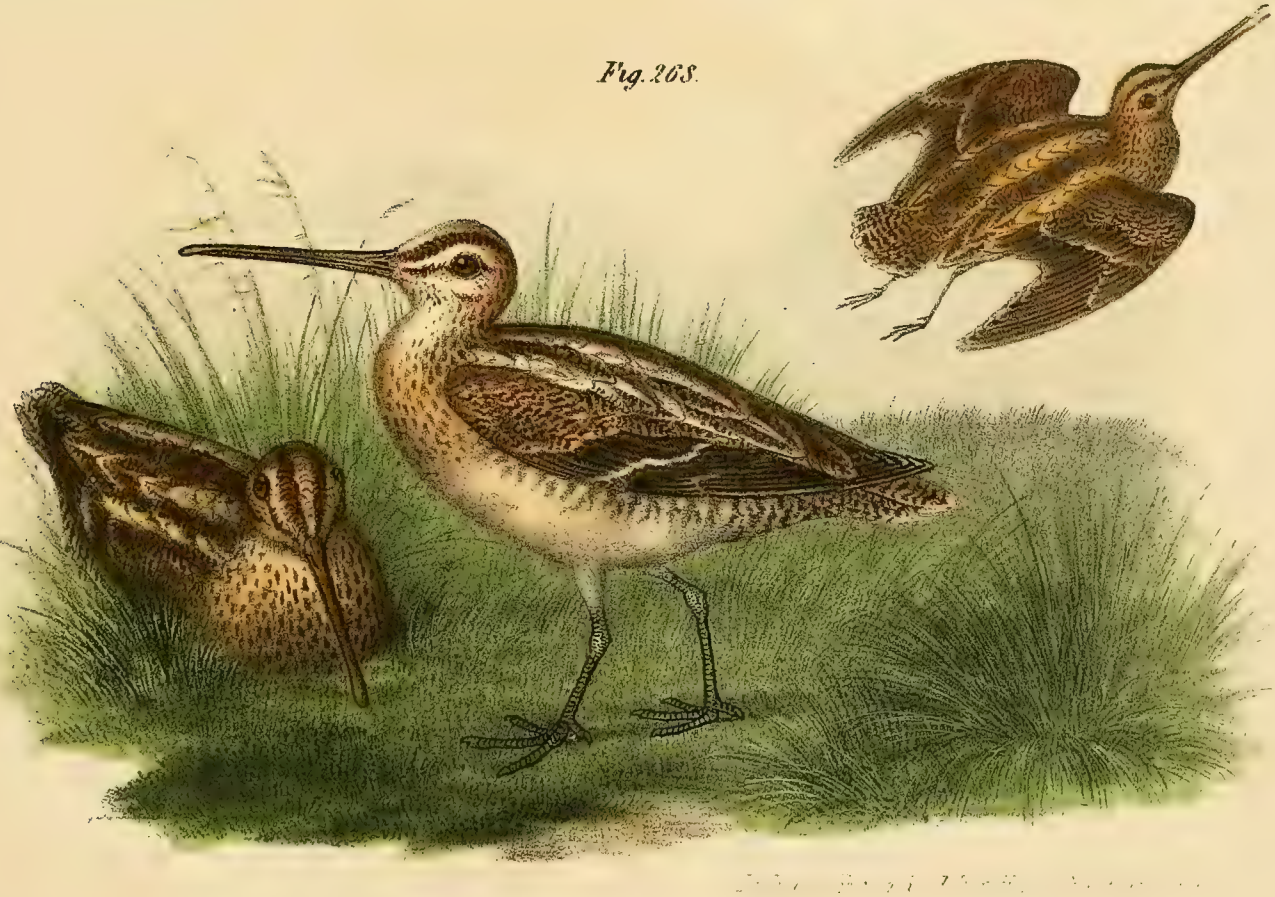


Fig. 267. Die Wald-Schnepfe (Scolopax rusticola).

Fig. 268. Die gemeine Heer-Schnepfe oder Becassine (Gallinago scolopacinus).

Fig. 269.

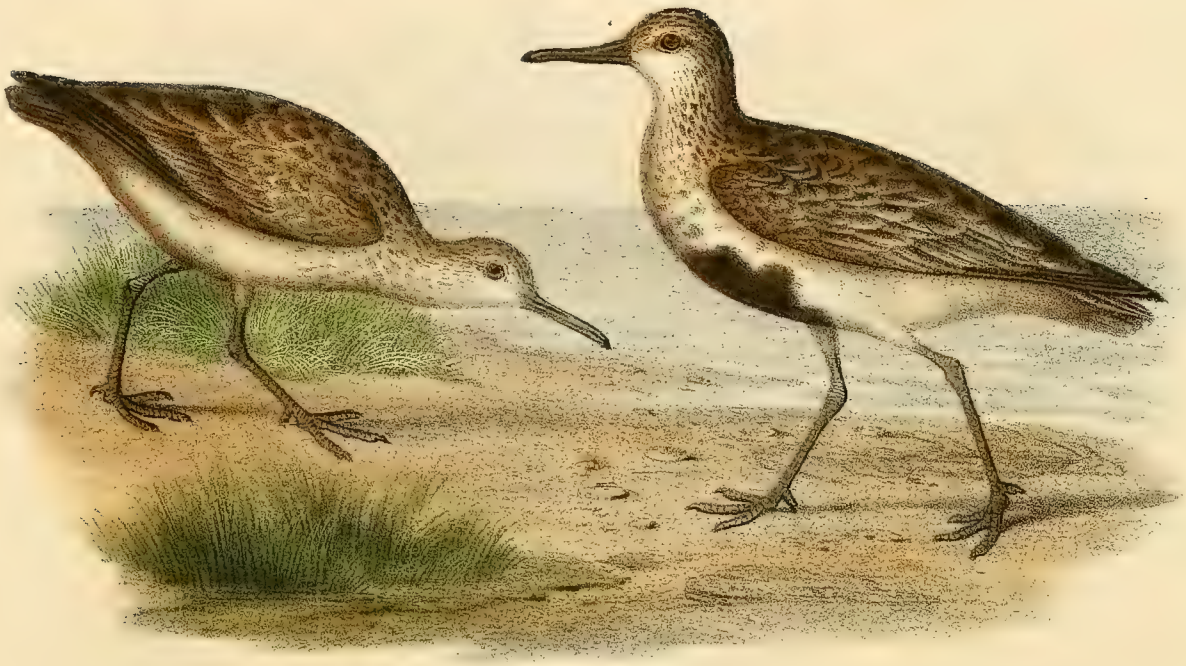


Fig. 270.

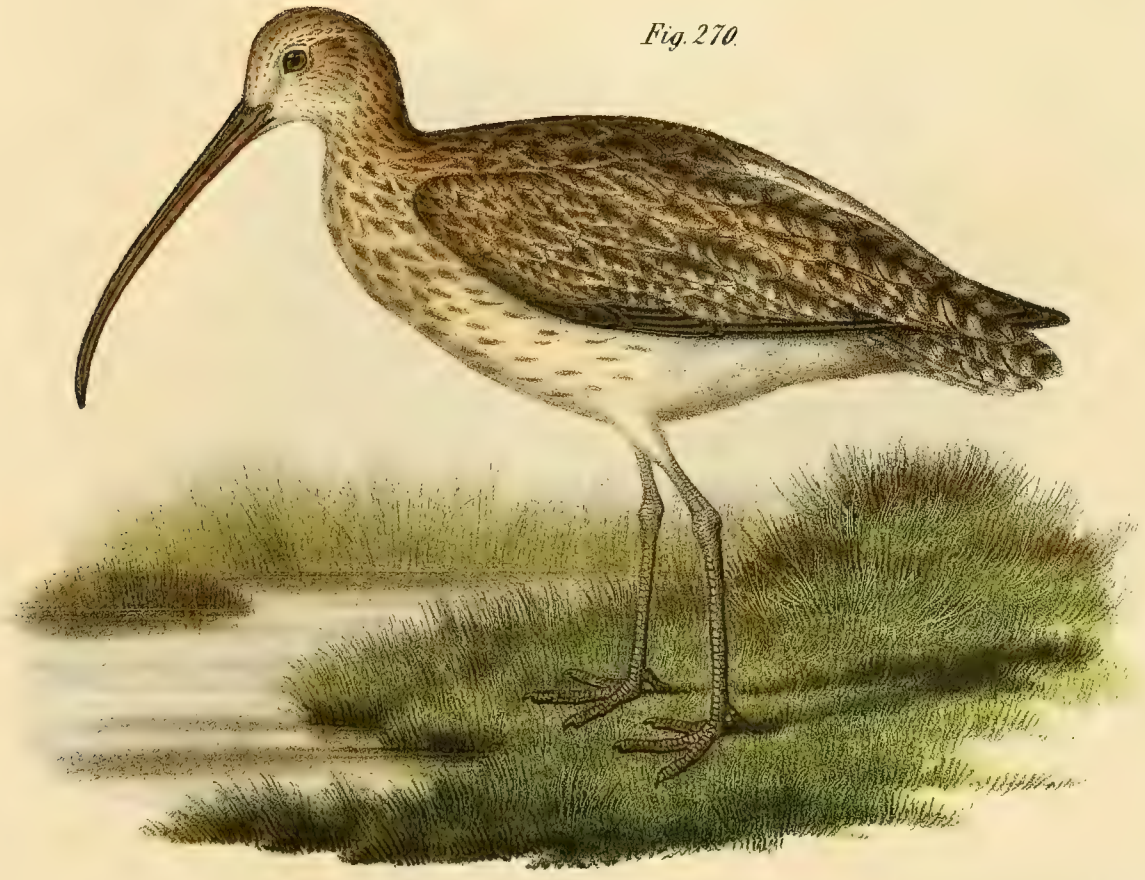


Fig. 269. Der Alpen-Sumpfläufer (Pelidna cinclus).

Fig. 270. Der grosse Brachvogel. (Numenius arquatus).

Fig. 271. Die gemeine Streitschnepfe (Machetes pugnax).

Fig. 272

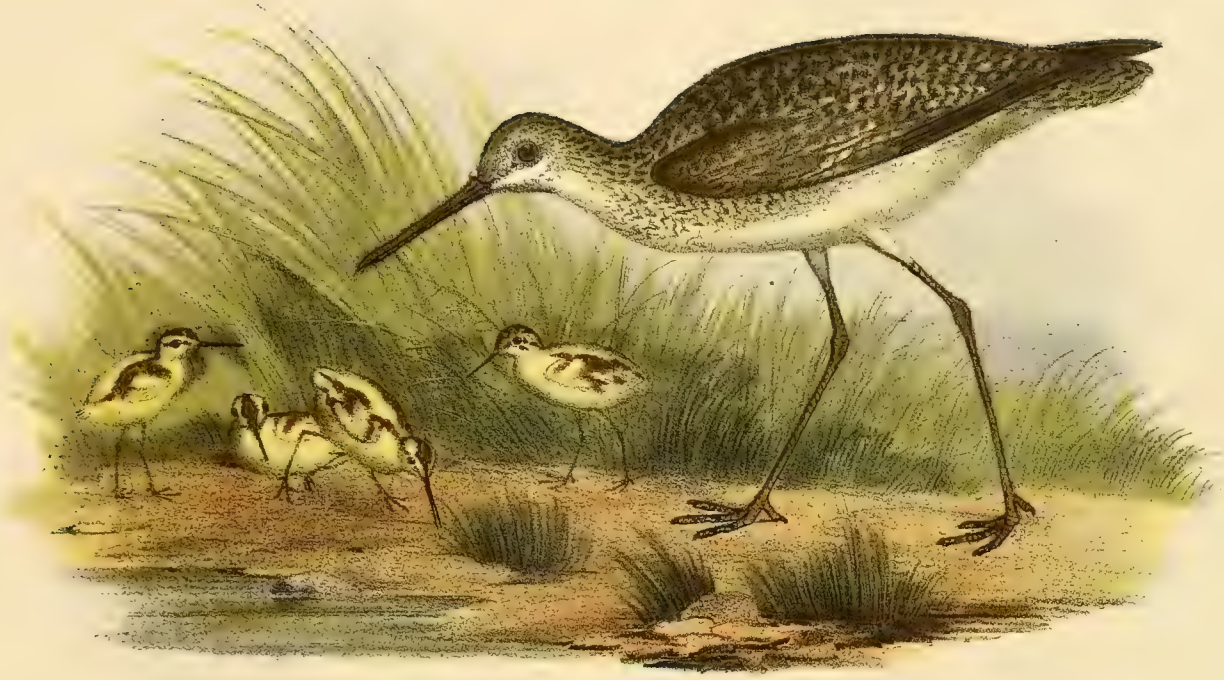


Fig. 273.

Fig. 272 Der Teich-Wasserläufer (Totanus stagnatilis).
Fig. 273. Die grosse Pfuhlschnepfe (Limosa aegocephala).

Fig. 274

Fig. 275.

Fig. 274. Der schwarzköpfige Säbelschnäbler (Recurvirostra Avocetta).

Fig. 275. Der schwarzflügelige Strandreiter (Himantopus candidus).

Fig. 276.

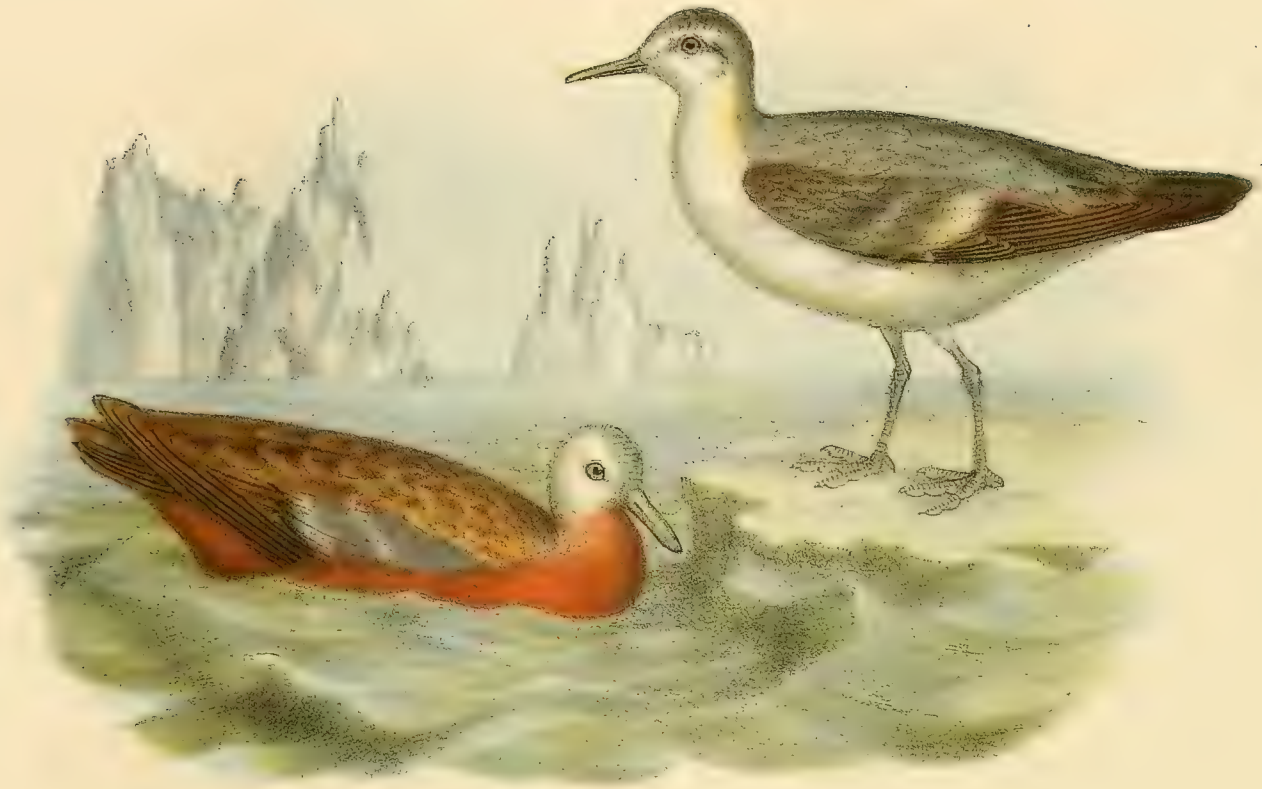


Fig. 277.

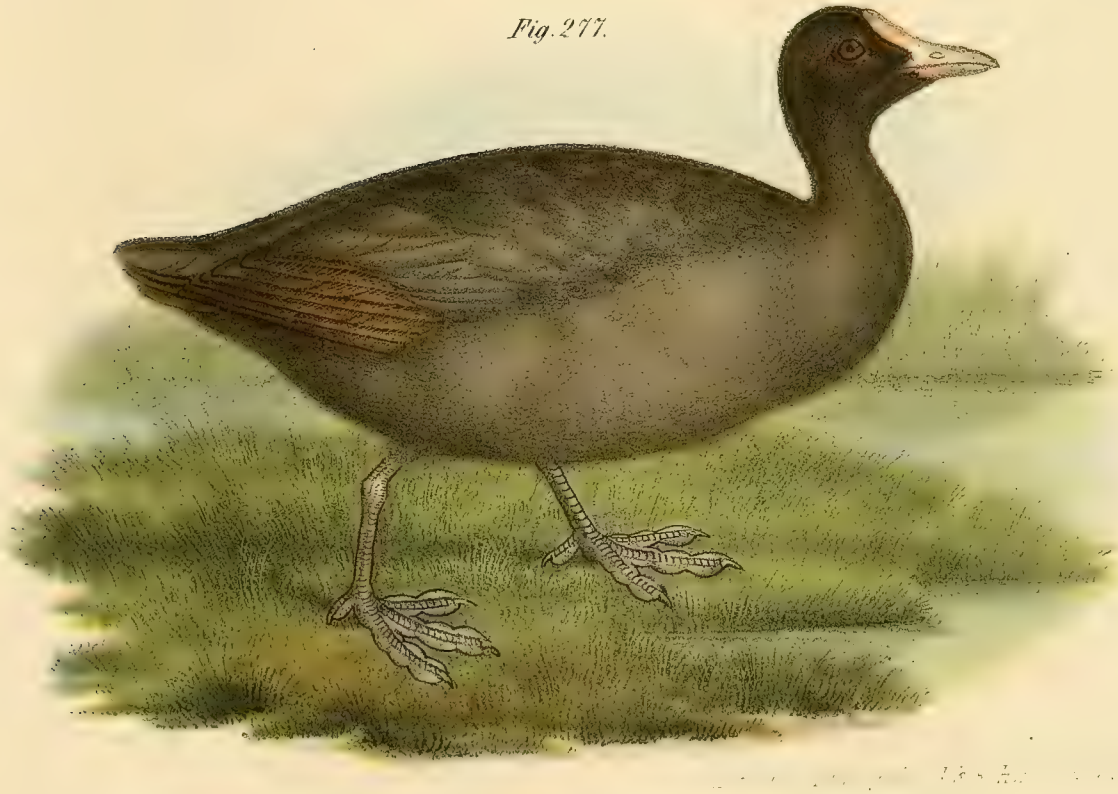


Fig. 276. Der plattschnäblige Wassertreter (Phalaropus fulicarius).

Fig. 277. Das schwarze Wasserhuhn (Fulica atra).

Fig. 218.

Fig. 219.

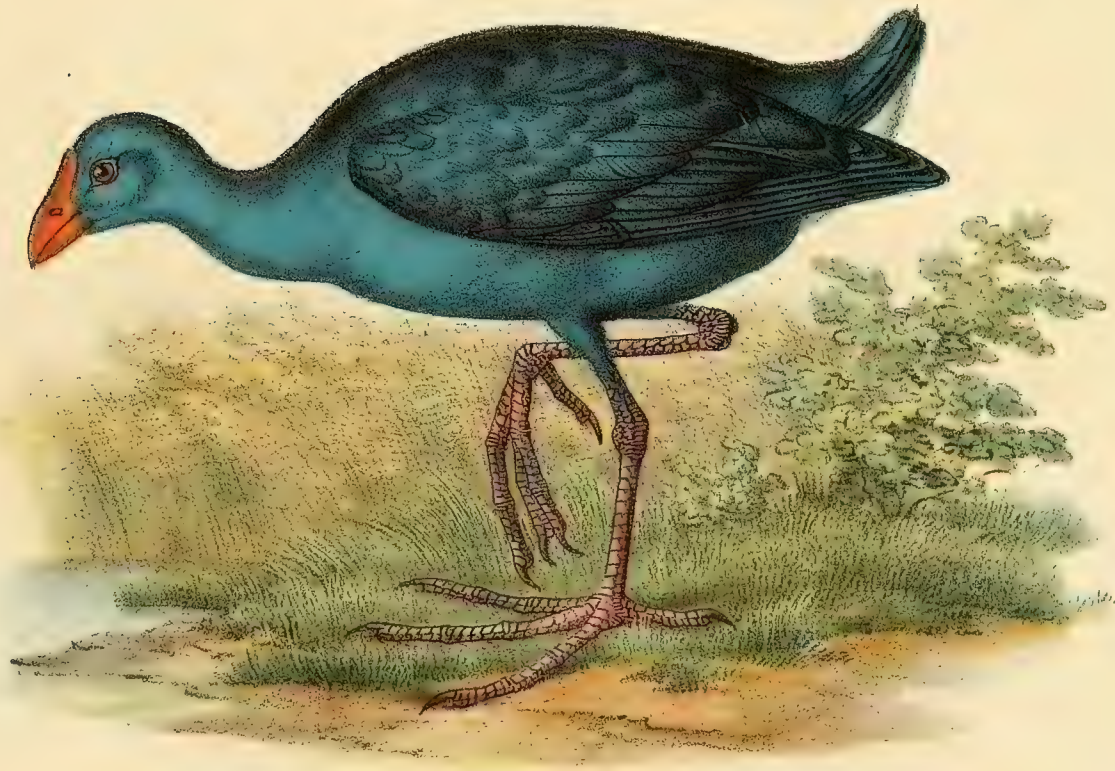
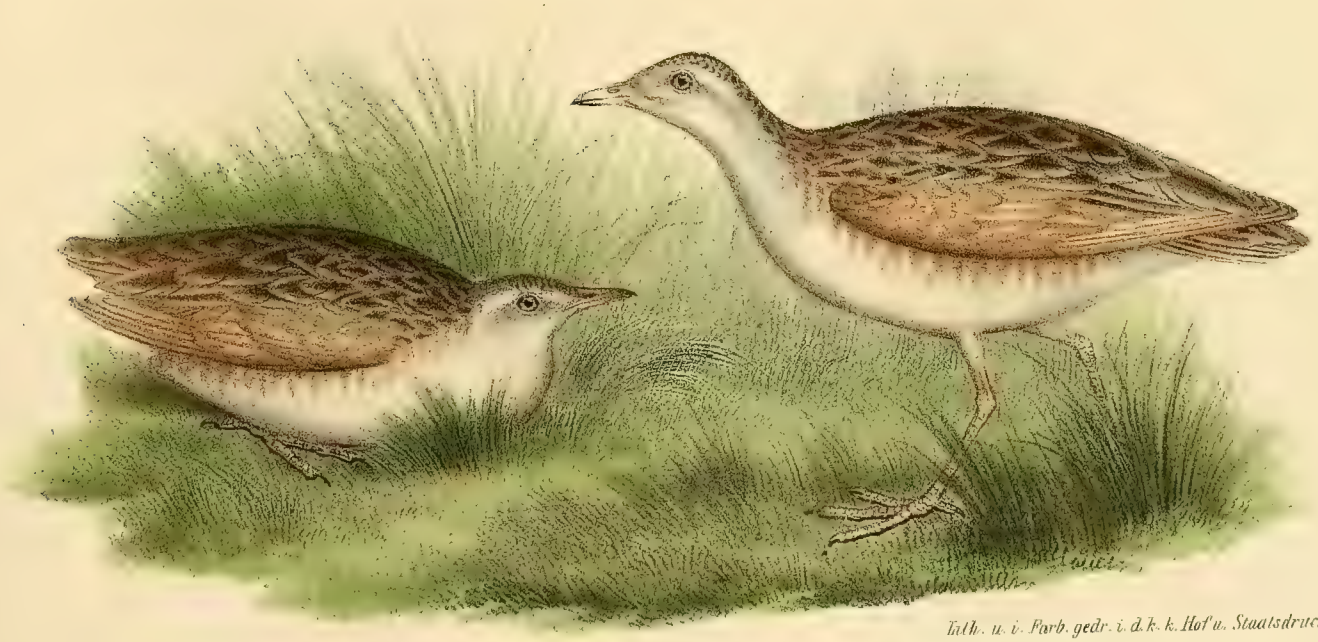


Fig. 218. Das grünfüssige Rohrhuhn (Gallinula chloropus.)

Fig. 219. Das europäische Porphyr- oder Sultanshuhn (Porphyrio antiquacum.)

Fig. 280.

Fig. 281.



Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 280. Die Wasser-Ralle (Rallus aquaticus).

Fig. 281. Die Wiesen-knarre oder der Wachtelkönig (Ortygometra Crex).

Fig. 282.

Fig. 283.

Fig. 282. Der Jakana-Sporntflügel (Parra Jacana).
Fig. 283. Der chinesische Wasser-Fasan (Hydrophasianus sinensis).

Fig 284. Persudamerikanische Wehrvogel oder Kamichi (Palamedea cornuta).

Fig. 286.

Fig. 285.

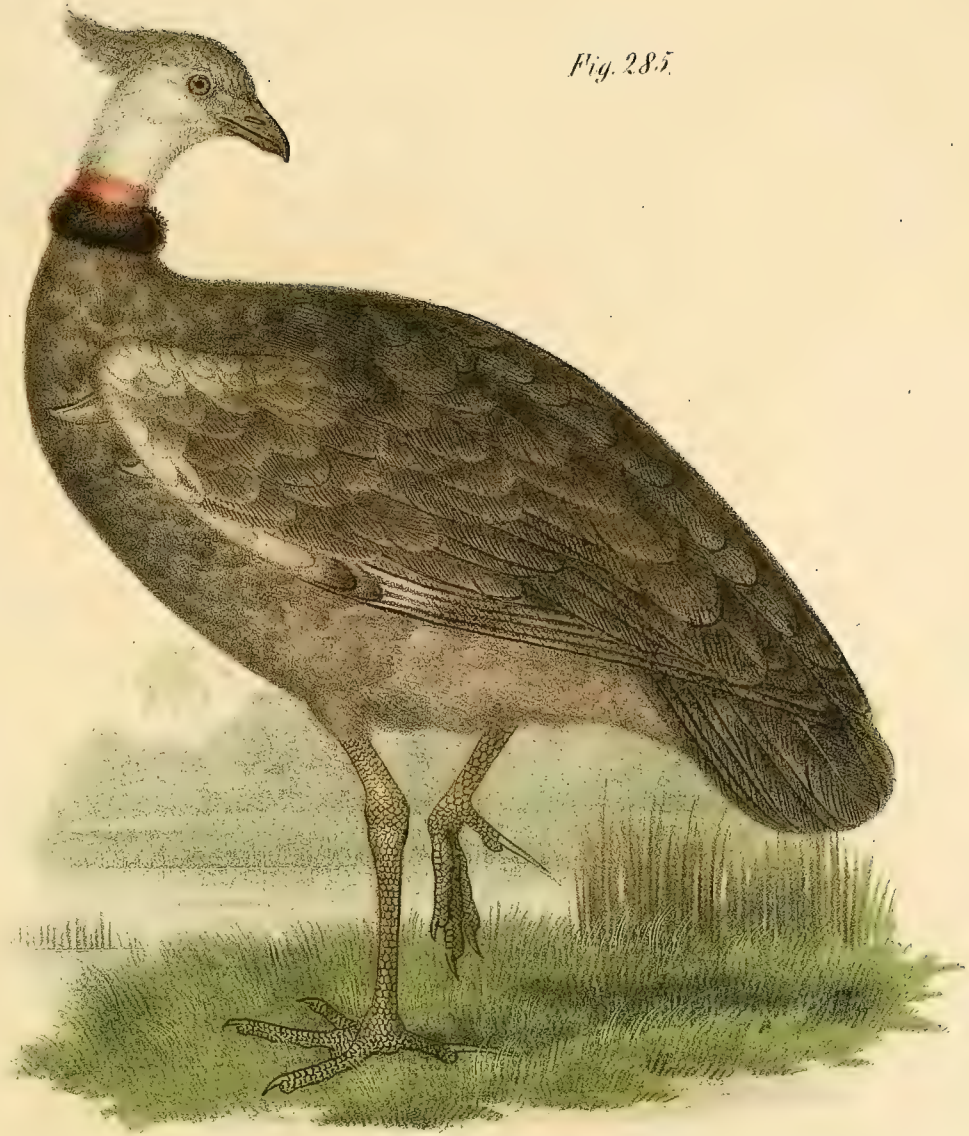


Fig. 285. Der gemeine Kreischvogel oder die Chaja (Channa Chavaria).
Fig. 286. Der gemeine Trompetenvogel (Psophia crepidans).

Fig. 288.

Fig. 287.

Lith. und i. Farb. ged. in d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 288. Der schnepfenartige Rallenreiher. (Ardea scolopacea.)

Fig. 287. Der südamerikanische Schreivogel oder die Cariama. (Cariama cristata.)

Lith. u. in Verl. v. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 289. Der gemeine oder graue Kranich. (Grus cinerea.

Fig 290. Der numidische Jungfrauen-Kranich. (Anthropoides Virgo).

Fig. 291. Der gemeine Kronen- oder Pfauenkranich. (Balearica pavonina.)

Fig. 292. Der graue oder Fischreiher. (Ardea cinerea).

Fig.293. Der grosse Silberreiher (Egretta alba).

Fig. 294.

Fig. 295.

Fig. 294. Die gemeine Zwerg-Rohrdommel (Ardeola minuta).
Fig. 295. Die gemeine Rohrdommel (Botaurus stellaris).

Fig. 296.

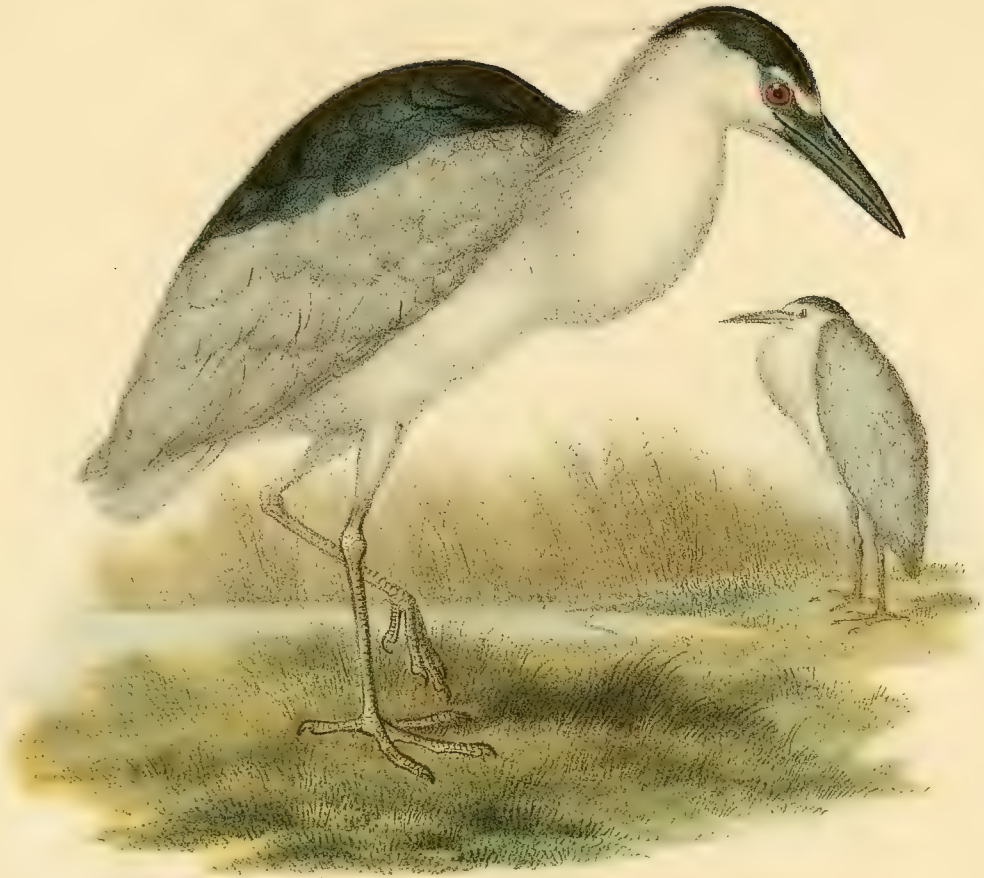


Fig. 296 Der gemeine Nachtreiher (Nycticorax griseus)

Fig. 297.

Lith. u. in Farb. ged. in d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 297. Der afrikanische Braun- oder Umbervogel (Scopus Umbretta L.

Fig. 298.

Fig. 298. Der gemeine Laufreiher (Dromas Ardeola.)

Fig. 299.

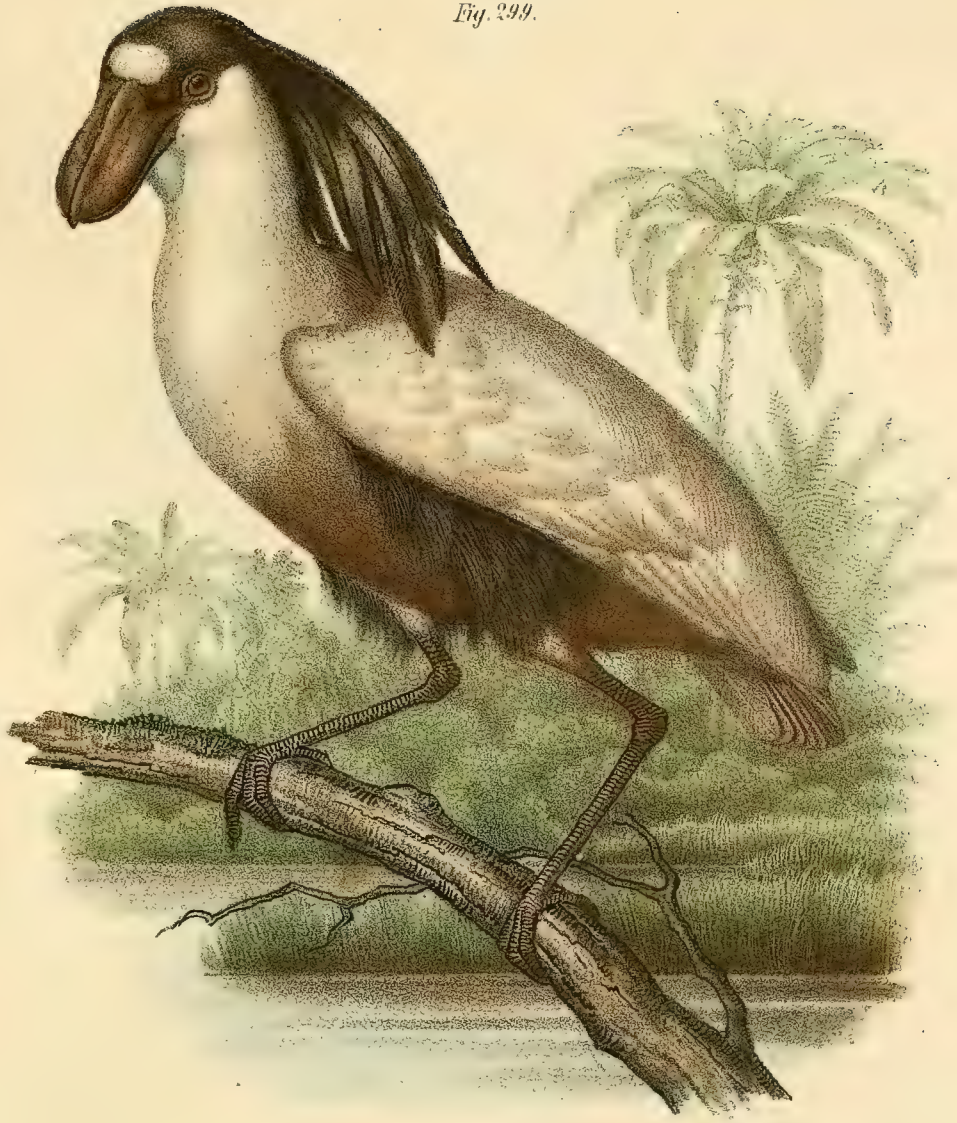


Fig. 299. Der brasilianische Hahnschnabel (Cancroma cochlearia.)

Fig. 300. Der sudanische Wallfischschnäbler (Balaniceps Rex).

Fig. 301. Der weisse Storch (Ciconia alba).

Fig. 302. Der amerikanische Ringstorch oder Jabiru. (Mycteria americana.)

Fig. 305. Der afrikanische Kronstorch oder Marabu (Leptoptilos crumenifer.)

Fig. 304.

Fig. 305.

Fig. 304. Der afrikanische Klaffschnabel (Hiator tamelligerus).

Fig. 305. Der afrikanische Schlucker oder Nimmersatt (Tantalus Ibis).

Fig. 306 Der rothe Prunk-Ibis (Ibis rubra.)

Fig. 307. Der gehörnte Ibis. (Treschiornis aethiopicus.)

Fig 308 Der weisse Löffelreiher (Platalea leucorodia).

Fig. 309. Der rosenfarbene Flamingo. (Phoenicopterus roseus).

Fig. 310 Der stumme oder Höcker-Schwan. (Olor mansuetus.)

Fig. 311.

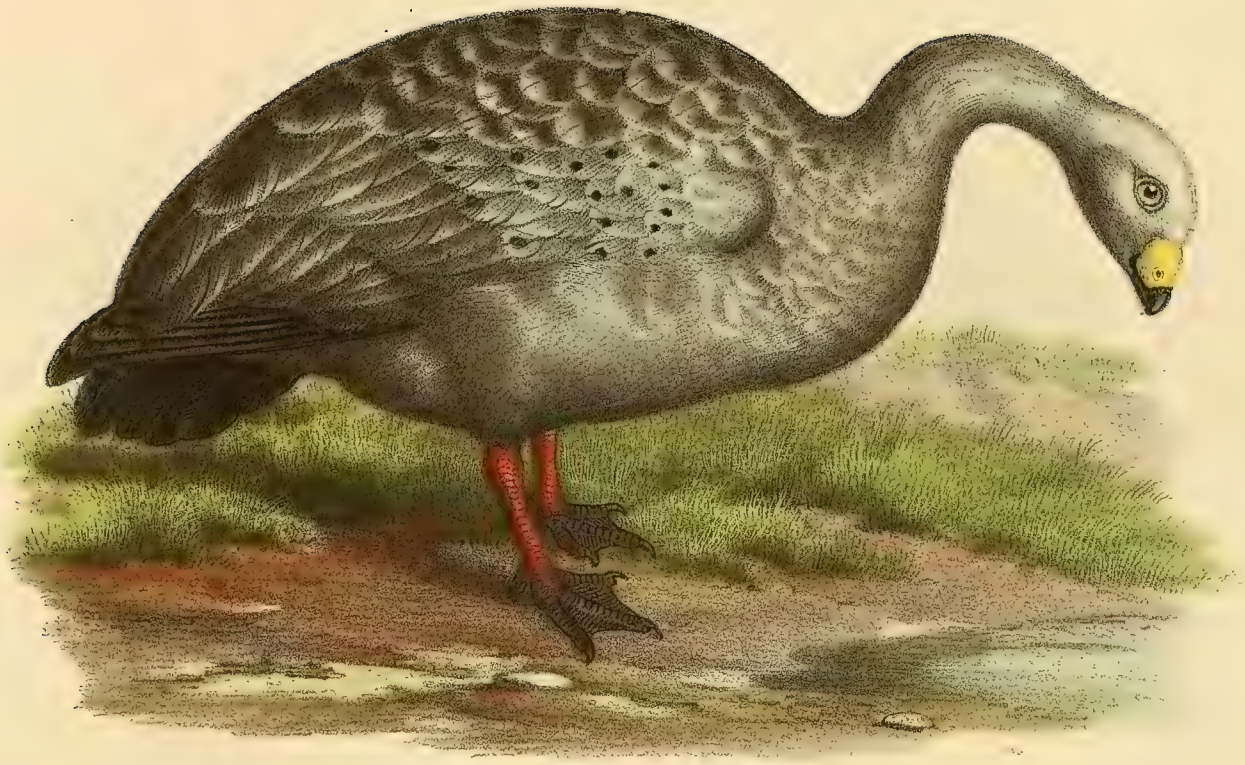


Fig. 312.

Fig. 311. Die neuholländische Hühnergans (Cereopsis Novae Hollandiae).

Fig. 312. Die gemeine Ringelgans (Bernicla Brenta).

Fig. 313.

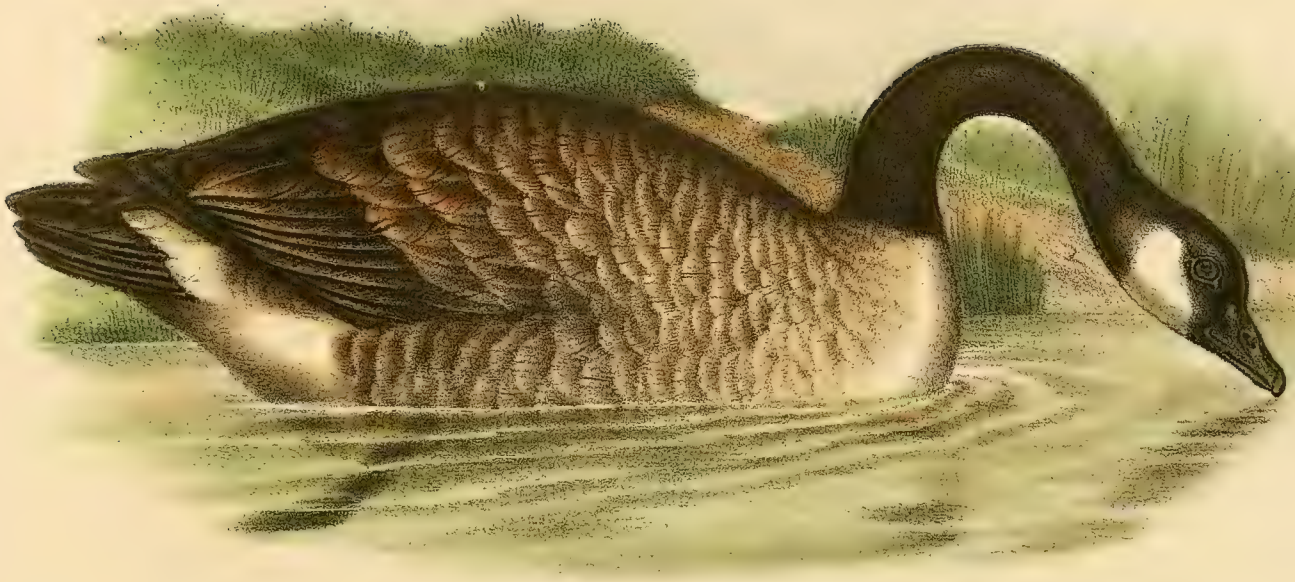


Fig. 314.

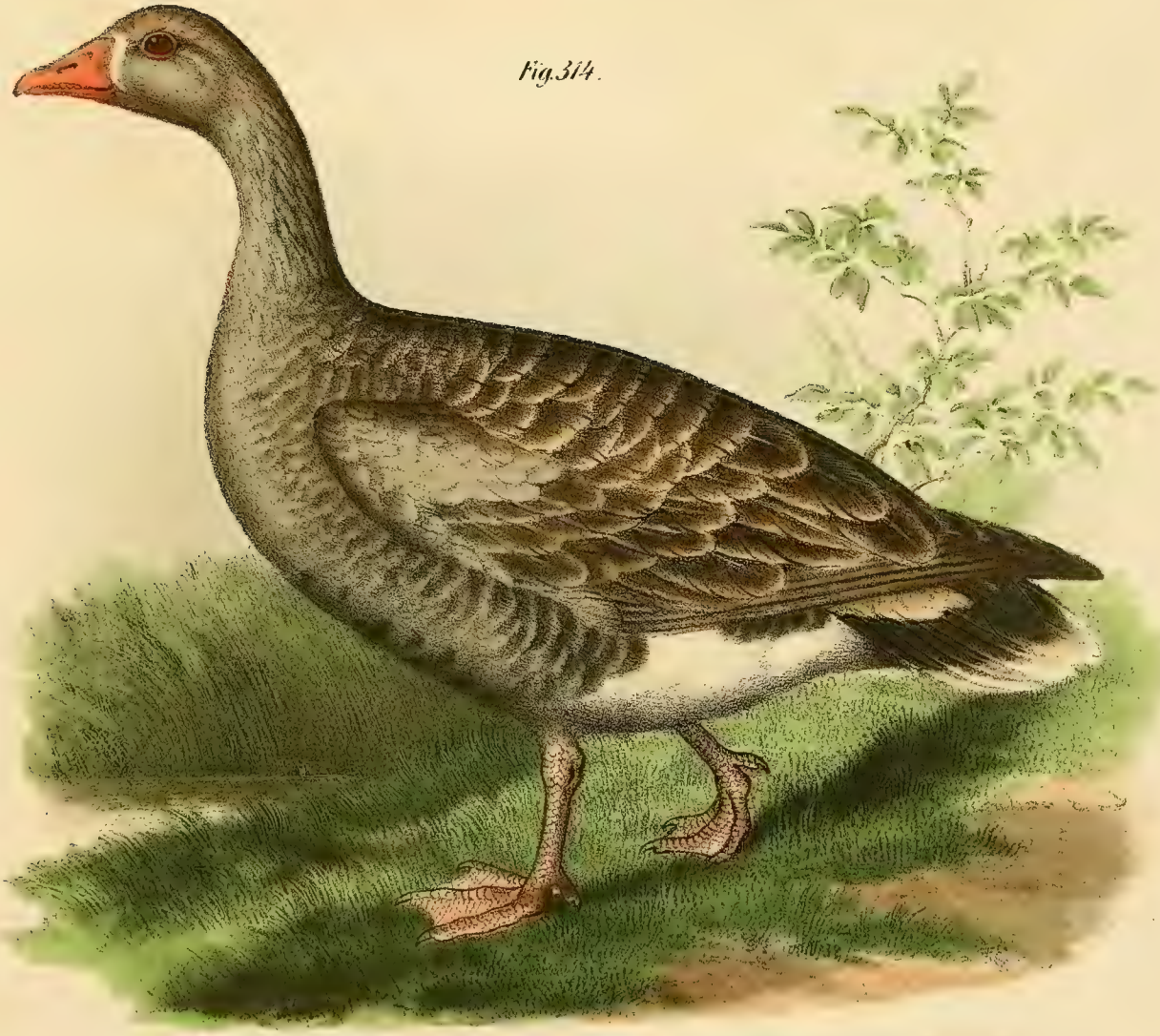


Fig. 313. Die canadische Schwanen- oder Trompetengans (Cygnopsis canadensis).

Fig. 314. Die graue oder Wild-Gans (Anser cinereus).

Fig. 315

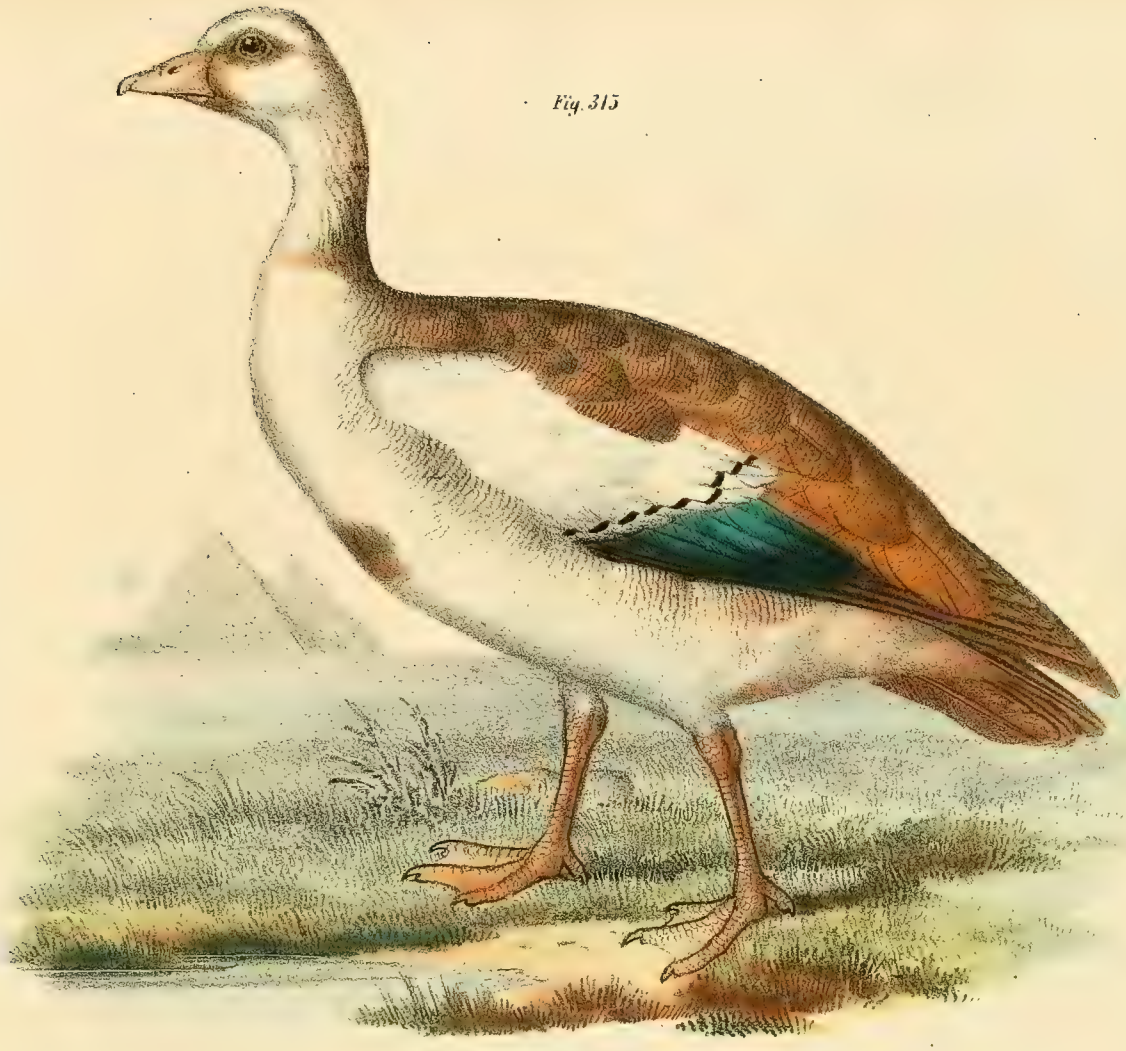


Fig. 316.

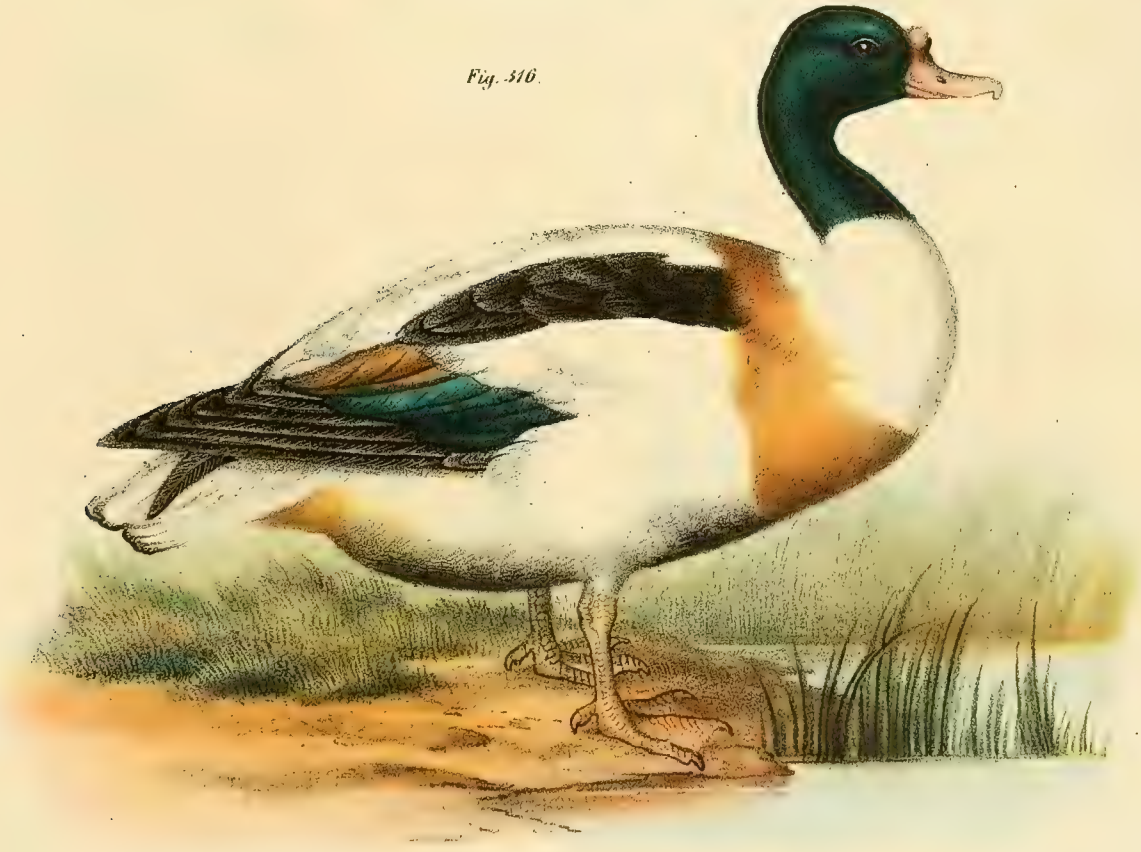
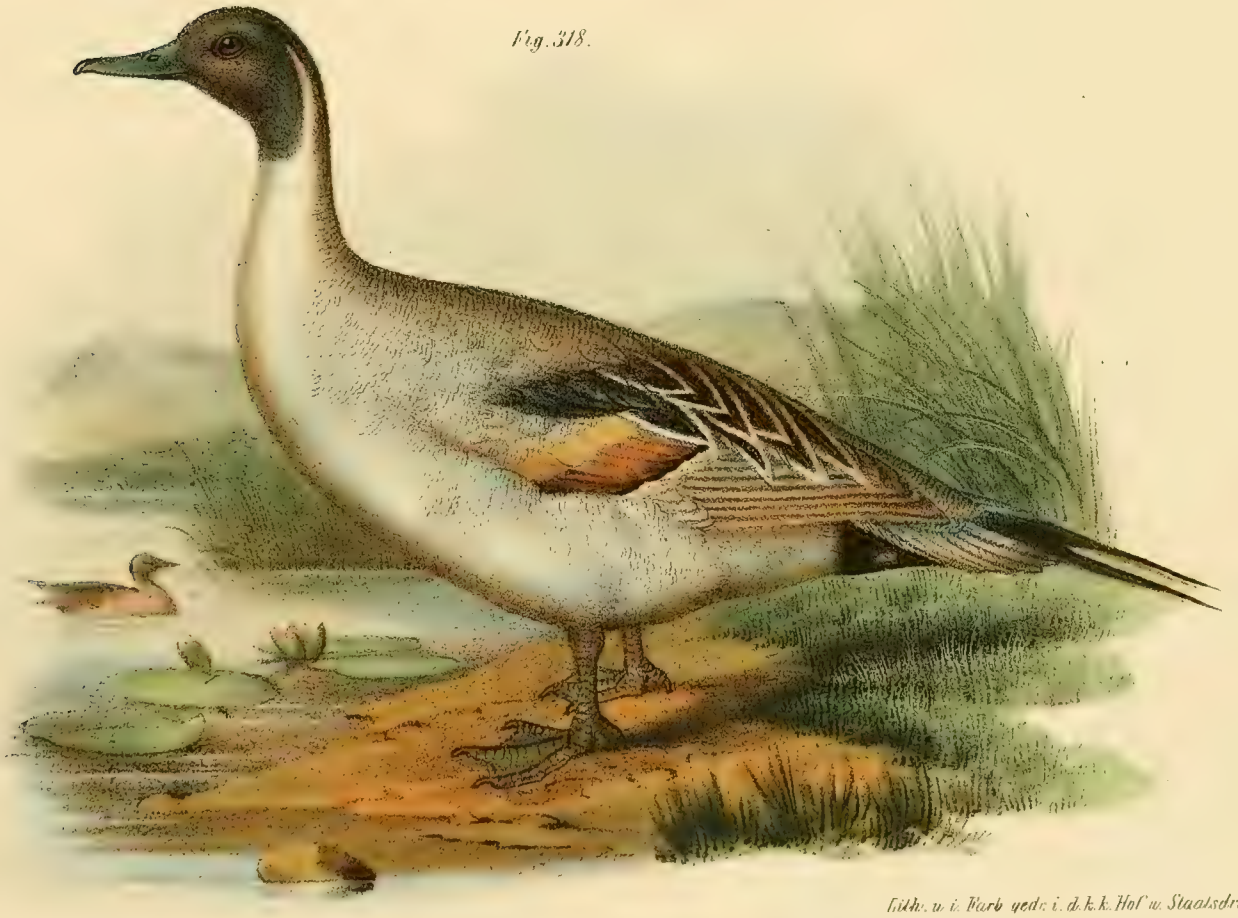


Fig. 315. Die ägyptische Fuchsgans (Chenalopex aegyptiaca).

Fig. 316. Die gemeine Fuchs- oder Brandente (Tadorna Vulpanser).

Fig. 317

Fig. 318.



Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 317. Die Stock- oder Wild-Ente (Anas Boschas).

Fig. 318. Die gemeine Spiess-Ente (Dafila acuta)

Fig. 319.

Fig 320.

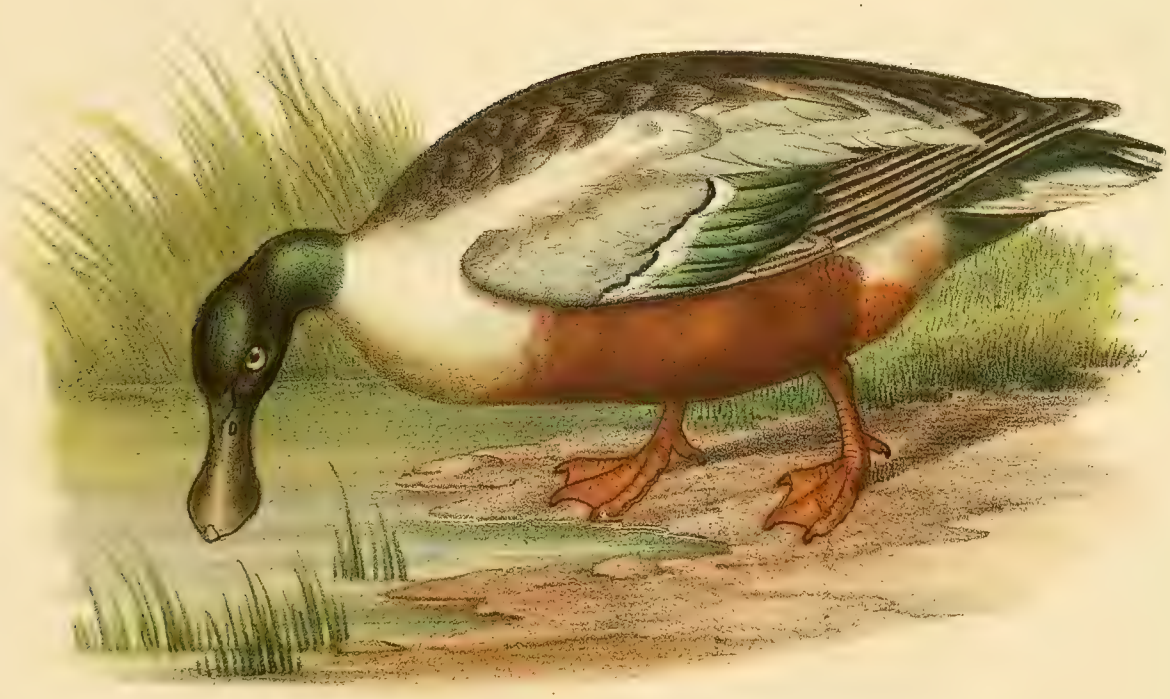


Fig 319. Die chinesische Pracht- oder Mandarin-Ente (Aix galericulata.)

Fig 320. Die gemeine Löffelente. (Rhynchaspis clypeata.)

Fig. 321.

Fig. 322

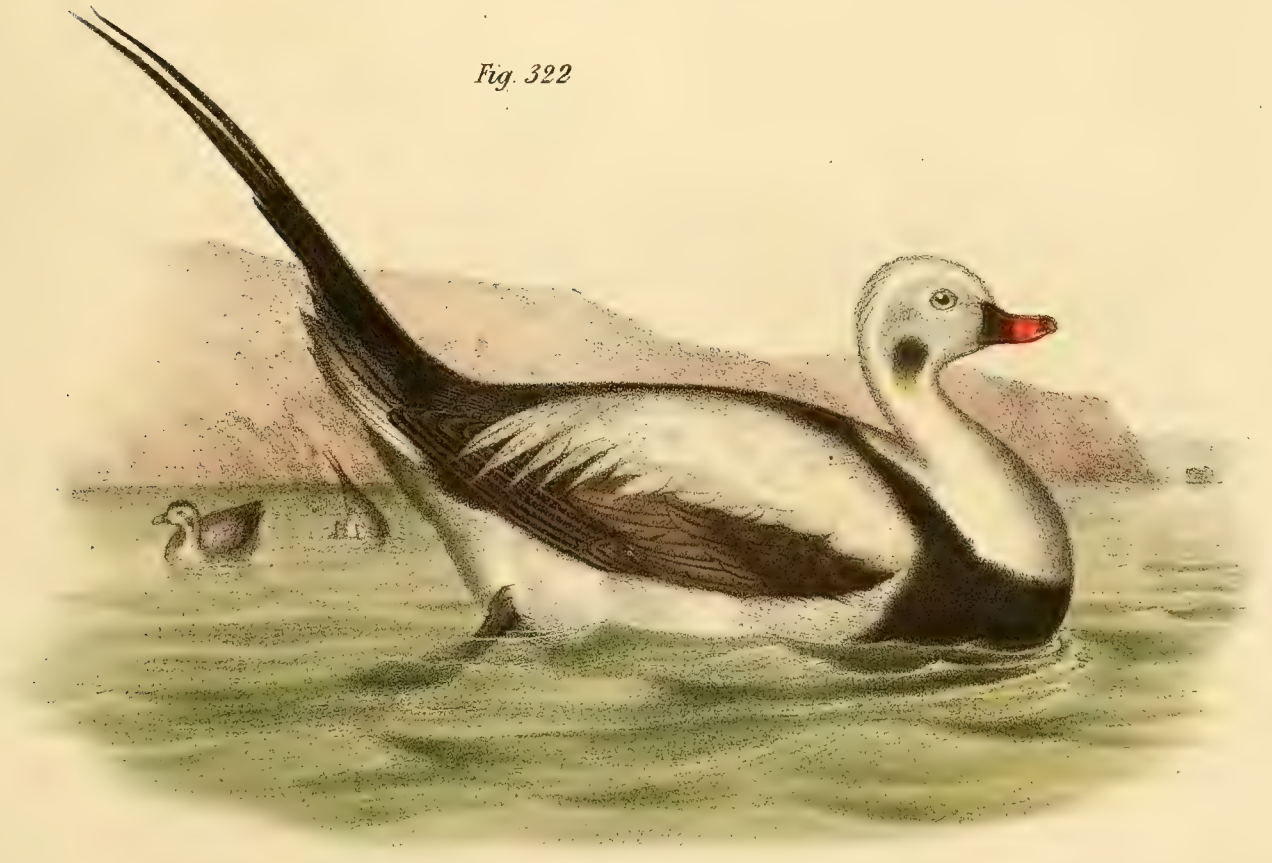


Fig. 321. Die gemeine oder türkische Bisam-Ente (Cairina moschata).

Fig. 322. Die nordische Eis Ente (Harelda glacialis).

Fig 323.

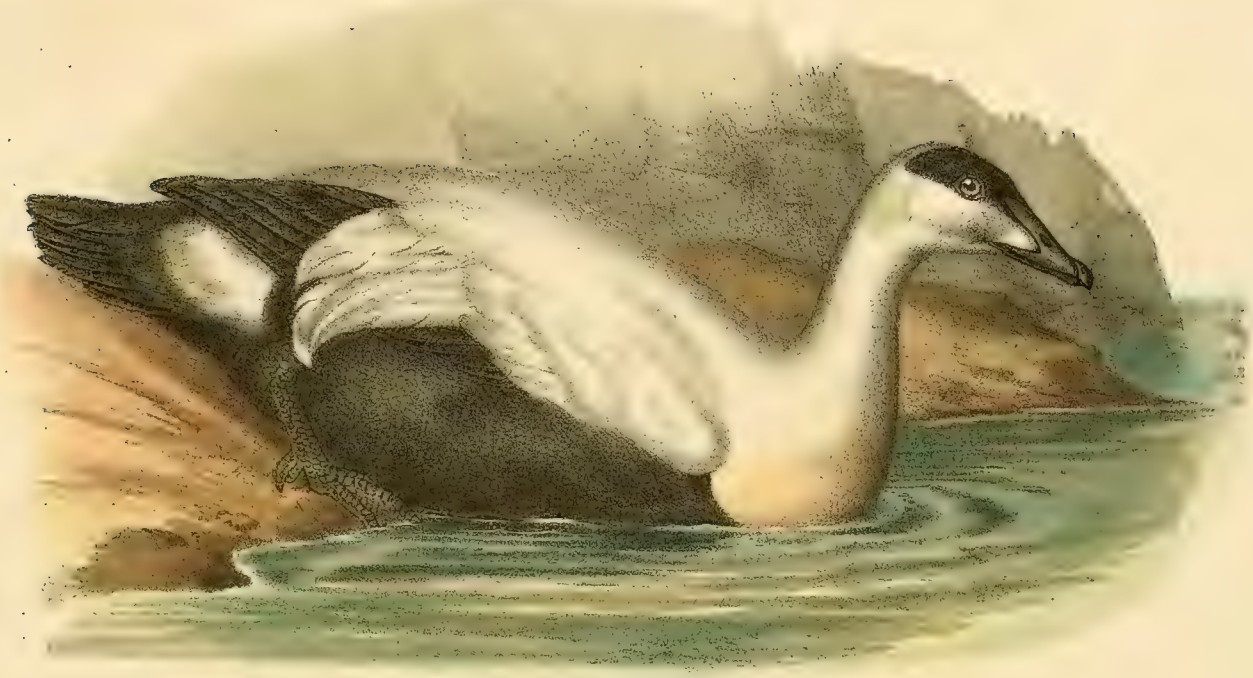


Fig. 324

Fig. 323. Die gemeine Eider-Ente oder Eider-Gans. (Somateria mollissima.)

Fig. 324. Der gemeine Schnabel-Sägetaucher (Merganser Serrator.)

Fig. 325.

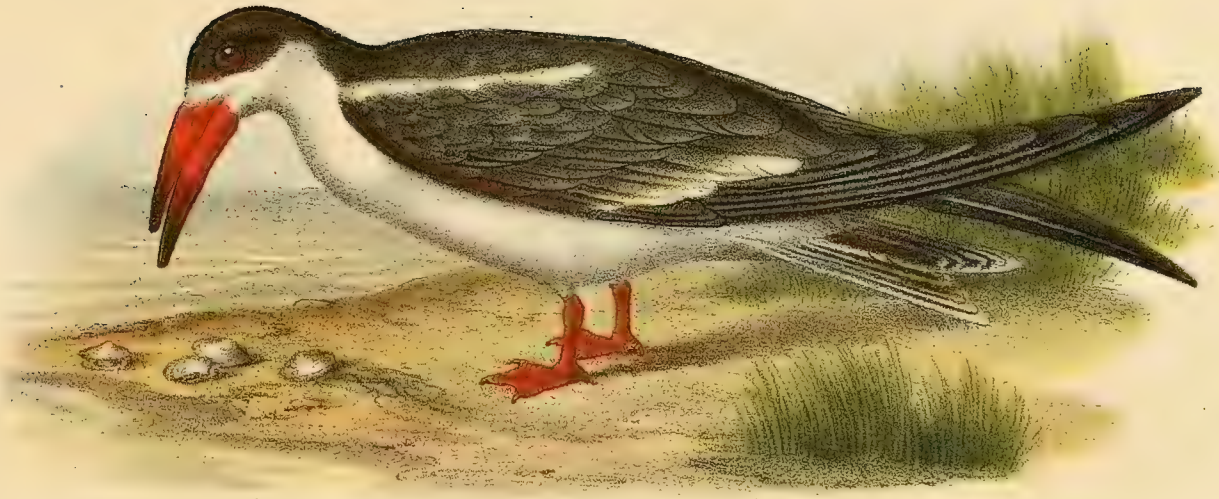


Fig. 326.

Fig. 325. Der schwarze Scheerenschnabel (Rhynchops nigra.)

Fig. 326. Die gemeine See-Schwalbe (Sterna Hirundo.)

Fig 327.

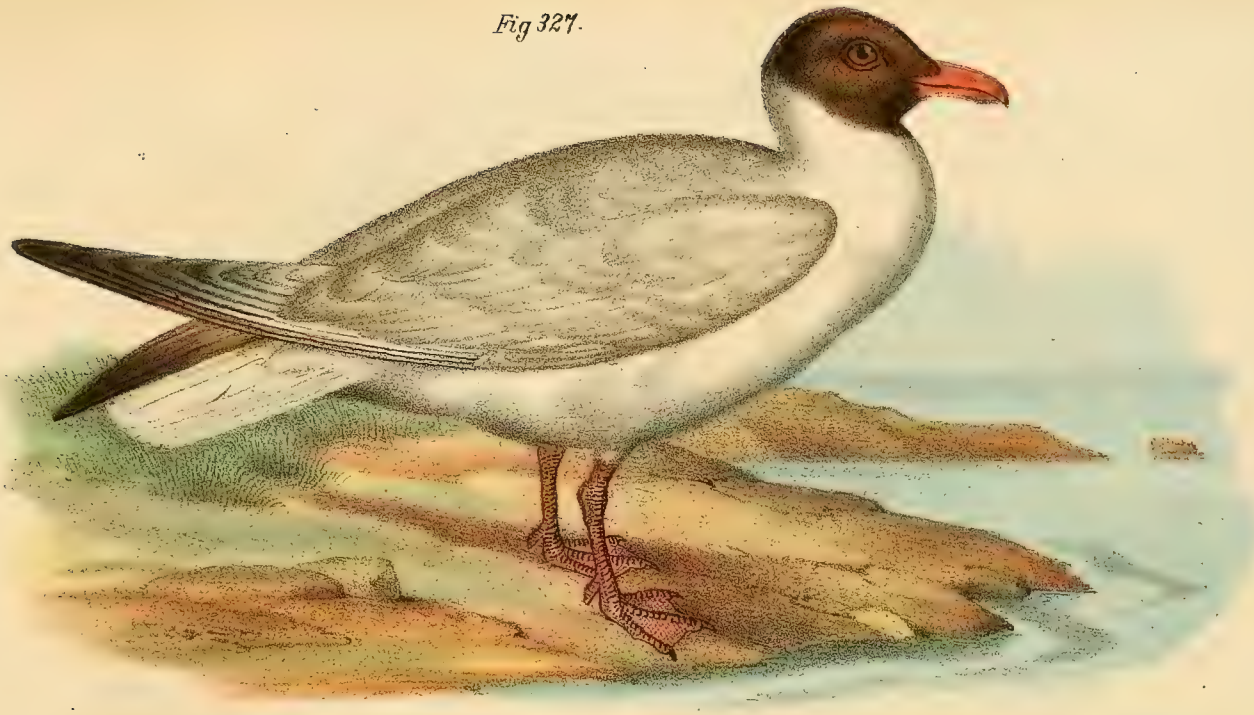


Fig 328.

Fig. 327. Die gemeine Lach-Möve (Chroicocephalus ridibundus).

Fig. 328 Die gemeine Stutzschwanz-Raubmöve (Catarracta Shua).

Fig. 329.

Fig. 330.

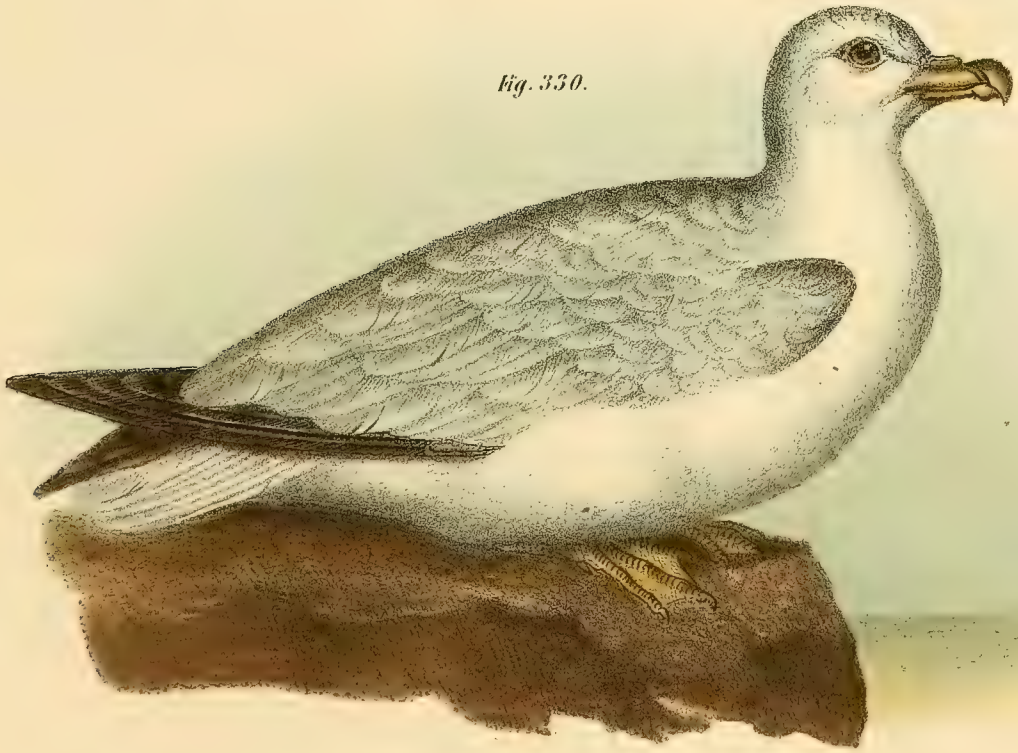


Fig. 329 Der gemeine Schmalben-Sturmvogel. (Thalassidroma pelagica.)

Fig. 330 Der arktische Sturmvogel. (Procellaria glacialis.)

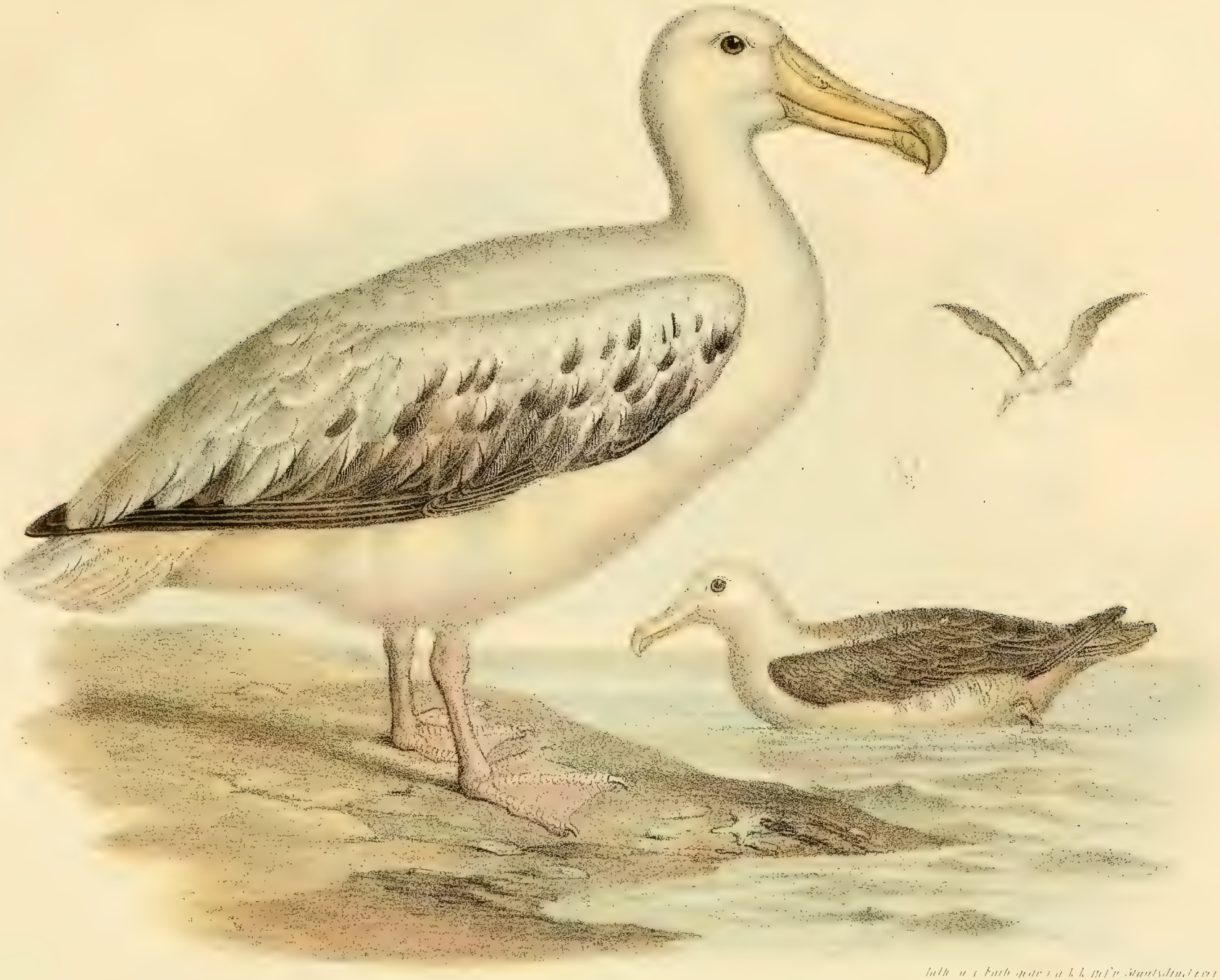
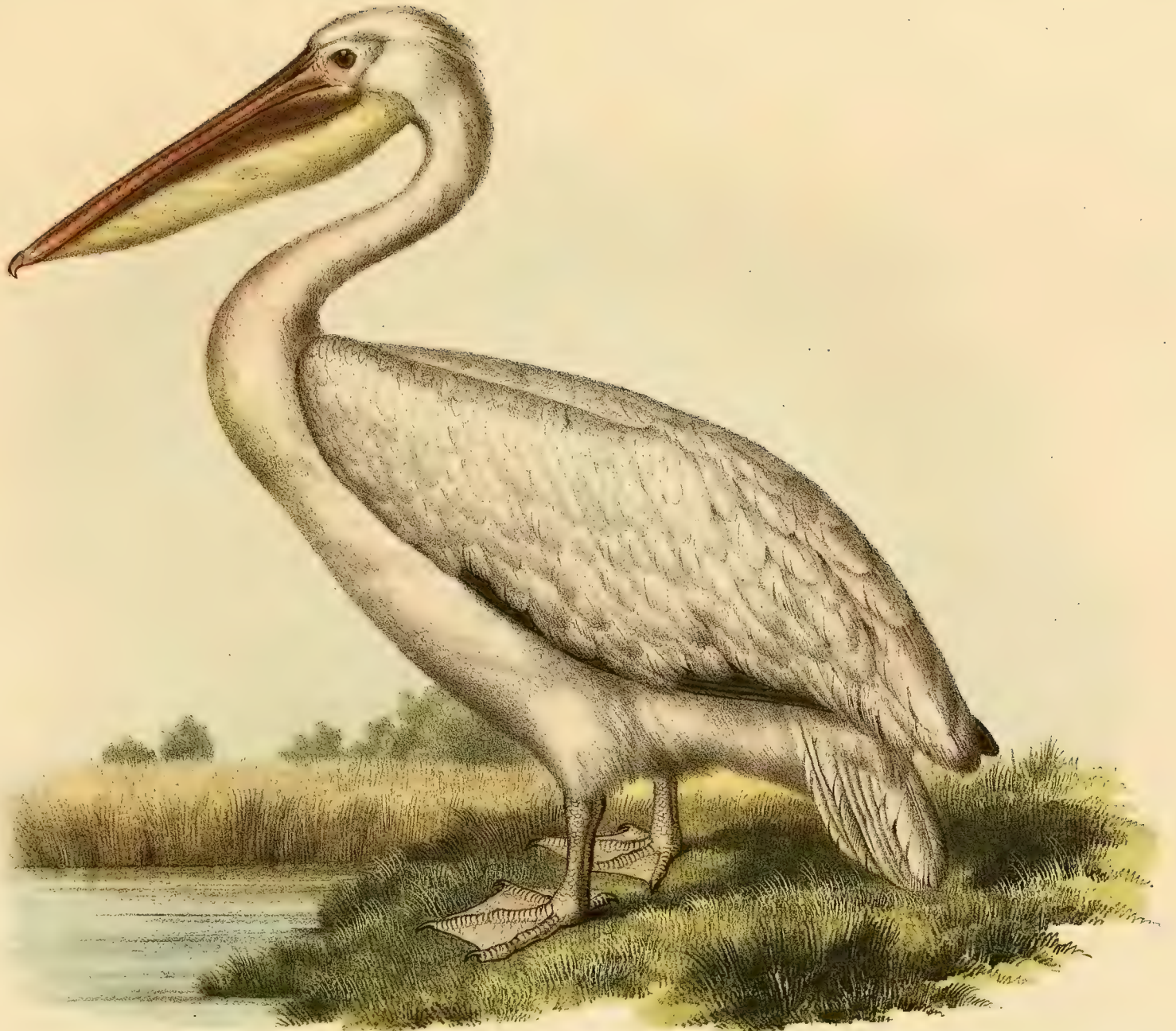


Fig. 331. Der gemeine Albatross (Diomedea exulans)

Fig. 332. Der gemeine Fregattenvogel (Tachypetes Aquila).

Fig. 333. Die gemeine Scharbe oder der grosse Cormoran (Phalacrocorax Carbo).



Lith u i Farb. gedr i.d. k.k. Hof u. Staatsdruckerei

Fig. 334. Der gemeine Pelikan oder die grosse Krapfgans (Pelicanus Onocrotalus.)

Fig. 336.

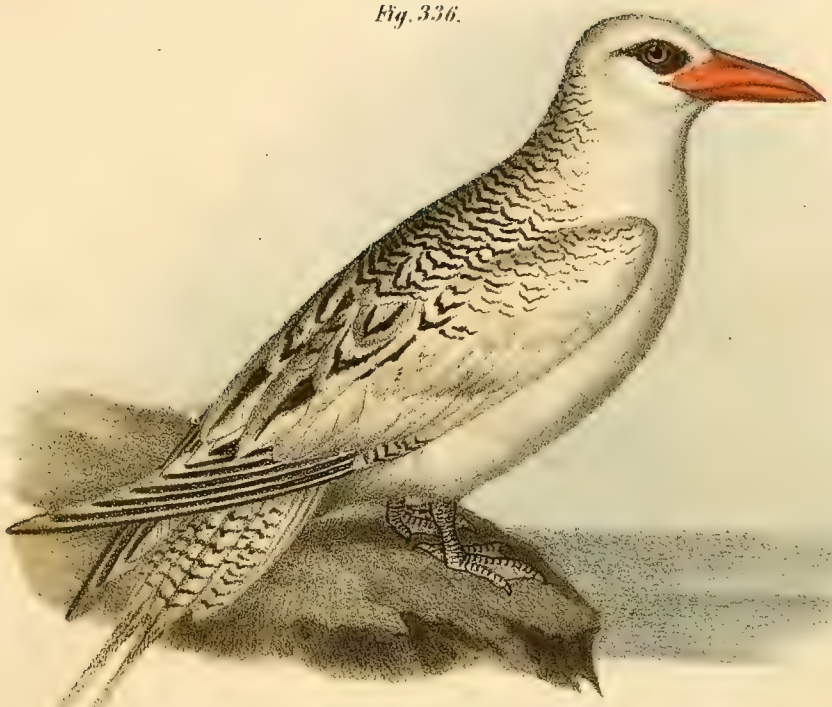


Fig. 335.

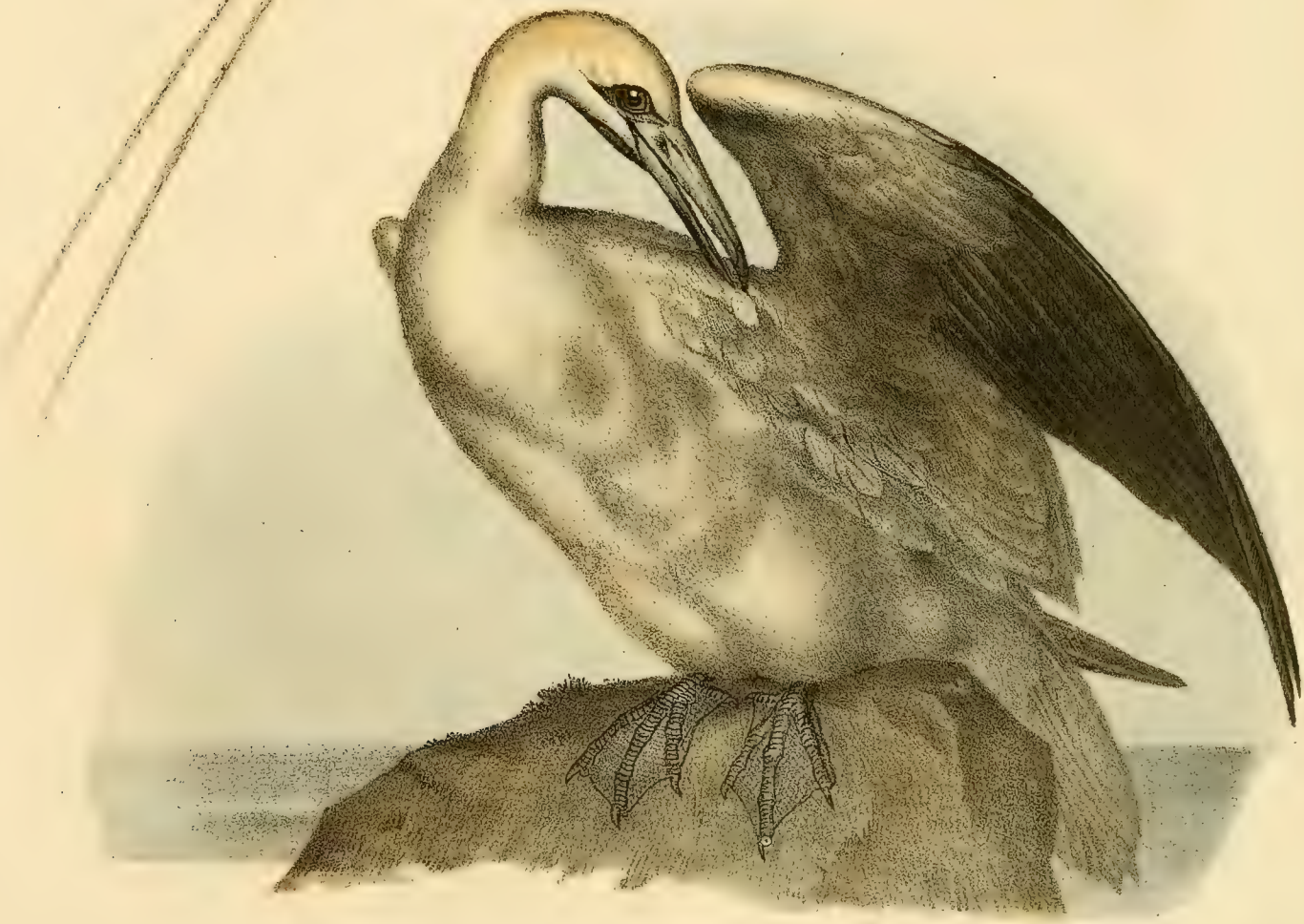
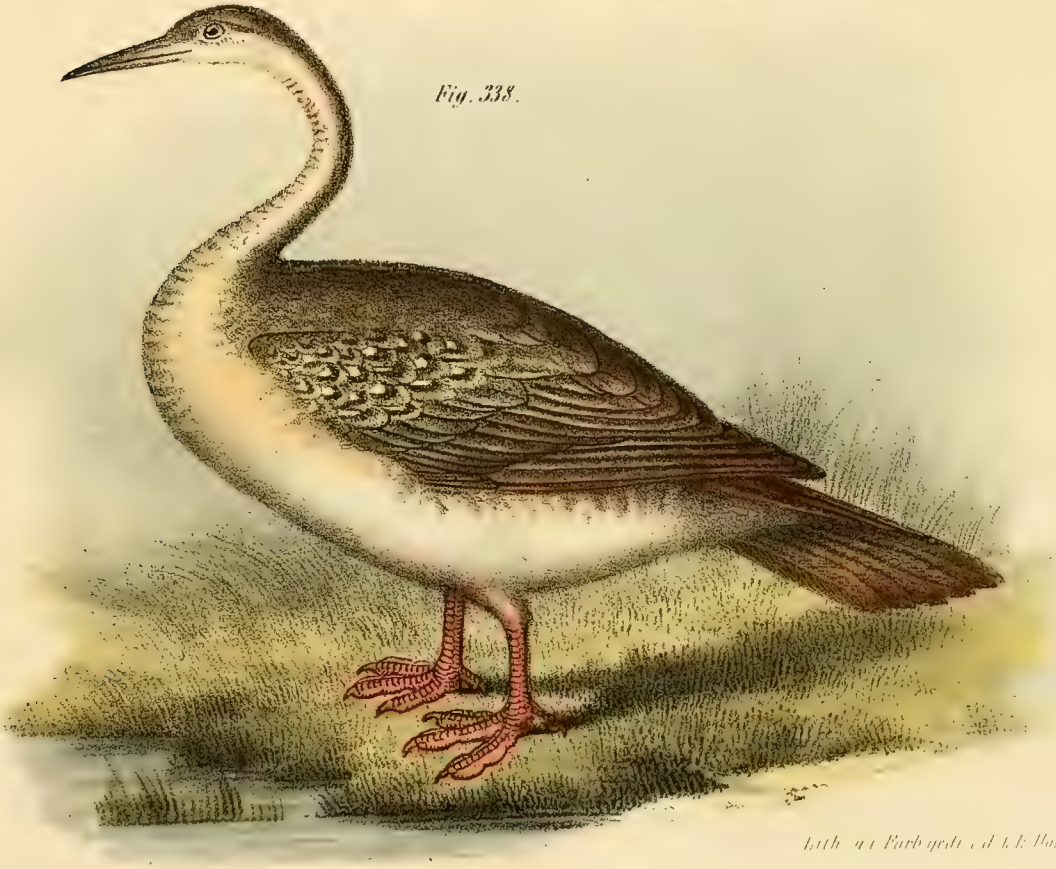


Fig. 335. Der gemeine oder Bassan Tölpel (Lulu Bassana.)
Fig. 336. Der gemeine Sonnen oder Tropikvogel (Phaëton aethereus.)

Fig. 337.

Fig. 338.



Lith. u. i. Farbgedr. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei.

Fig. 337. Der amerikanische Schlangenvogel (Plotus Anhinga)

Fig. 338. Der senegalische Lappenfuss (Podica senegalensis).

Fig. 339.

Fig. 340.

Fig. 339. Der gehaubte Lappentaucher oder Steissfuss (Podiceps cristatus).

Fig. 340. Der grosse Eis- oder Seetaucher (Colymbus glacialis).

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof- u. Staatsdruckerei

Fig. 341. Die schwarze Lumme (Grylle Columba).
Fig. 342. Der kleine Krabbentaucher (Mergulus Alle)
Fig. 343 Der gemeine Papageien oder Starikl Taucher (Phaleris Psittacula)

Fig. 345.

Fig. 344.

Lith. u. Farb. gedr. v. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

Fig. 344. Der gemeine Larventaucher (Mormon arcticus.)

Fig. 345. Der gemeine Schneidentaucher (Utamania Torda.)

Fig. 346.

Fig. 347.

Lith. u. i. Farb. gedr. i. d. k. k. Hof u. Staatsdruckerei.

Fig. 346. Der grosse Alk (Alca impennis).

Fig. 347. Der patagonische Flossentaucher oder Königs-Pinguin (Aptenodytes patachonica).

SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
3 9088 00901 9274